

研究成果の刊行に関する一覧表

書籍

著者氏名	論文タイトル名	書籍全体の編集者名	書籍名	出版社名	出版地	出版年	ページ

雑誌

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Kimura, Y., Yasuno, R., Watanabe, M., Kobayashi, M., Iwaki, T., Fujimura, C., Ohmiya, Y., Yamakage, K., Nakajima, Y., Kobayashi, M., Morishimo, N., Takagi, Y., Omori, T., Corsini, E., Germolec, D., Inoue, T., Rogen, E.L., Kobayashi, H., Aiba, S.	An international validation study of the IL-2 Luc assay for evaluating the potential immunotoxic effects of chemicals on T cells and a proposal for reference data for immunotoxic chemicals.	Toxicol In Vitro	66	104832	2020
Kimura, Y., Fujimura, C., Aiba, S.	The modified IL-8 Luc assay, an in vitro skin sensitization test, can significantly improve the false-negative judgment of lipophilic sensitizers with logKow values > 3.5	Arch Toxicol	95	749-758	2021
Terui, H., Kimura, Y., Fujimura, C., Aiba, S.	The IL-1 promoter-driven luciferase reporter cell line THP-G1b can efficiently predict skin-sensitising chemicals	Arch Toxicol	in press		2021

Suzuki, S., Ohta, K., Nakajima, Y., Shigeto, H., Abe, H., Kawai, A., Miura, R., Kazuki, Y., Oshimura, M., Miki, T.	Meganuclease-Based Artificial Transcription Factors.	ACS Synth Biol	9	2679-2691	2020
Suyama, A., Muramoto, K., Arai, S., Ariyasu, T., Mitsuzumi, H., Nakajima, Y.	Brain degeneration suspected of hepatic encephalopathy associated with early nonalcoholic steatohepatitis in TSOD mice	Kyusyu J Exp Animals	36	13-22	2020
Hashimoto, M., Yokota, A., Kajimoto, K., Matsumoto, M., Tsumumi, A., Nakajima, Y., Mita, T., Minakawa, N., Oka, H., Kataoka, M.	Highly sensitive and rapid quantitative detection of Plasmodium falciparum using an image cytometer	Microorganisms	8	1769	2020
中島芳浩	人工染色体ベクターを用いた発光安定細胞の樹立と利用	細胞	52	416-419	2020
山田 隆志, 足利太可雄, 小島 肇, 広瀬 明彦	AOP (Adverse Outcome Pathway ; 有害性発現経路) に基づいた化学物質の安全性評価へ向けたチャレンジ	Yakugaku Zasshi.	140(4)	481-484	2020
小島 肇	世界の化粧品における安全性評価の現状と日本の立ち位置ー今後の代替法の見通し	フレグランスジャーナル	9	30-36	2020
小島 肇	OECD試験法ガイドライン開発におけるCERIの国際貢献	CERI NEWS	90	2-3	2020
小島 肇	AOP及びIATAに基づく安全性評価手法の進捗	JETOC 40周年記念誌		71-101	2020
Mizoi K, Arakawa H, Yano K, Koyama S, Kojima H, Ogihara T	Utility of Three-Dimensional Cultures of Primary Human Hepatocytes (Spheroids) as Pharmacokinetic Models	J Biomedicine	8(10)	374	2020

Kato Y, Yamamoto N, Hiramatsu N, Sato A, Kojima H	Inhouse Fabrication of a Reconstructed Human Corneal Epithelium Model for Use in Testing for Eye Irritation Potential	Applied in <i>in vitro</i> Toxicology	6(3)		2020
高橋祐次, 小島肇, 栗原正明, 笠原利彦, 若栗忍, 萩野滋延, 本山径子	急性経口毒性を予測するための <i>in vitro</i> 細胞毒性試験	AATEX-JaCVAM	9(1)	1-34	2020
山本直樹, 小島肇, 佐々木正治, 竹内小苗, 波多野浩太, 森村智美	2018年改定 OECD TG 438ニワトリ眼球を用いた眼刺激性試験 (Isolated Chicken Eye Test: ICE 法)	AATEX-JaCVAM	9(1)	35-42	2020
足利太可雄, 小島肇, 平林容子	日本動物実験代替法評価センター (JaCVAM) 令和元年度報告書	AATEX-JaCVAM	9(1)	58-64	2020
尾上誠良, 上月裕一, 豊田明美, 笛木修, 細井一弘, 小島肇, 足利太可雄, 小野寺博志	光安全性評価の現状と課題	YAKUGAKU ZASSHI	141(1)	111-124	2021