

3) 研究成果の刊行に関する一覧表(令和 6 年度)

発表者氏名	論文タイトル名	発表誌名	巻号	ページ	出版年
Nishizaki Y, Sugimoto N, Miura T, Asakura K, Suematsu T, Korhonen S- P, Lehtivarjo J, Niemitz M, Pauli G. F	Quantum Mechanical Quantitative Nuclear Magnetic Resonance Enables Digital Reference Standards at All Magnetic Fields and Enhances qNMR Sustainability	Analytical Chemistry	96(24)	9790-9798	2024
西崎雄三, 鳥海栄輔, 中西資, 石附京子, 杉 本直樹, 佐藤恭子	燃焼法による食品添 加物中の窒素定量分 析	日本食品 化学学会 誌	31(1)	31-34	2024
Ohtsuki T, Huang Y, Kamiya A, Nakayama Y, Matsushita M, Morikawa S, Matsufuji H	Development of an HPLC method using relative molar sensitivity for the measurement of blood concentrations of nine pharmaceutical compounds	<i>J. Pharm. Health Care Sci.</i>	10	35	2024
Uchiyama N, Hosoe J, Komatsu T, Sugimoto N, Ishizuki K, Koide T, Murabayashi M, Shinozaki T, Kobayashi K, Fujimine Y, Ofuji K, Shimizu H, Hasebe T, Asai Y, Ena E, Kiyota K, Fujita K, Makino Y, Miura T, Muto Y, Asakura K, Suematsu T, Muto H, Kohama A, Goto T, Yasuda M, Ueda T, Goda Y	Quantitative ^{31}P -NMR for the purity determination of the organophosphorus compound brigatinib and its method validation.	Chem. Pharm. Bull.	72	36-40	2024

杉本直樹	定量 NMR の標準化 と実用化	薬学雑誌	144	353-357	2024
杉本直樹	我が国の食品添加物の 指定及び改正	Pharm Tech Japan	40(8)	95-96	2024
阿部 裕, 多田敦子	第 10 版食品添加物公 定書における改正の ポイント	月刊フー ドケミカ ル	5	20-24	2024