

2026 年 7 月 27 日

Absolute ^{19}F -qNMR Quantification of Fluorinated Pharmaceuticals: Fluorometholone, Flurbiprofen, and Flutamide

●「Chemical and Pharmaceutical Bulletin」((公社)日本薬学会発行)／投稿

(WEB 公開: <https://doi.org/10.1248/cpb.c26-00123>)

●発表者: Nahoko Uchiyama*1, Junko Hosoe*1, Naoki Sugimoto*1, Kyoko Ishizuki*1, Tatsuo Koide*1, Mika Murabayashi*2, Kohei Kiyota*3, Taeko Shinozaki*4, Mizuho Uchida*4, Yoshinori Fujimine*5, Katsuya Ofuji*6, Kazuhiro Fujita*6, Takashi Hasebeg*7, Yumi Asai*7, Eri Ena*7, Yoshinobu Makino*8, Toru Miura*9, Yasuhiro Muto*9, Shinya Takaoka*9, Takahiro Nakayama*9, Katsuo Asakura*10, Takako Suematsu*10, Hitomi Abe*10, Ai Kohama*11, Takashi Goto*12, Masu Yasuda*12, Tomohiko Ueda*13, Yukihiro Goda*1 (*1 National Institute of Health Sciences (NIHS), *2 Takeda Pharmaceutical Co., Ltd., *3 Shionogi & Co., Ltd., *4 Daiichi Sankyo Co., Ltd., *5 Otsuka Pharmaceutical Co., Ltd., *6 Chugai Pharmaceutical Co., Ltd., *7 Eisai Co., Ltd., *8 Juzen Chemical Corp., *9 FUJIFILM Wako Pure Chemical Corporation., *10 JEOL Ltd., *11 Pharmaceutical and Medical Device Regulatory Science Society of Japan (PMRJ), *12 Nippon Shinyaku Co., Ltd., *13 Sumika Chemical Analysis Service, Ltd.)

2026 年 7 月 8 日

Characterization of GalNAc-conjugated siRNA using 2D-LC/MS

●日本核酸医薬学会第 11 回年会(出島メッセ長崎)／ポスター

●発表者: ○韋 宏*1, 長野裕夫*1, 乙丸有香*1, 井上貴雄*2, 川上純司*3, 小比賀 聡*4 (*1(株)住化分析センター, *2 国立医薬品食品衛生研究所, *3 甲南大学 FIRST, *4 大阪大学大学院)

2026 年 7 月 8 日

100mer RNA はどこまで読めるのか? ～長鎖オリゴ核酸の配列解析を実現する LC-MS 戦略～

●日本核酸医薬学会第 11 回年会(ランチョンセミナー)(出島メッセ長崎)／口頭

●発表者: ○乙丸有香*1, 韋 宏*1, 長野裕夫*1, ○高原健太郎*2 (*1(株)住化分析センター, *2 サーモフィッシャーサイエンティフィック(株))

2026 年 7 月 23 日

新規 TEM による低電子線損傷観察事例 ～役に立つ材料解析手法を目指して～

●(株)住化分析センター、(国研)産業技術総合研究所 材料基盤研究部門共催「透過型電子顕微鏡 (TEM) による材料分析ミニセミナー」(産業技術総合研究所つくばセンター (オンライン併用))／口頭

●発表者: 飯田隆斗 (千葉ラボラトリー)

2026 年 7 月 31 日

現場を悩ませる“見分けにくい違い” ～原因特定のための『目利き』と『数値化』の技術～

●令和 8 年度 評価技術講習会（（地独）京都市産業技術研究所 2 階大ホール）／口頭

●発表者：末広省吾（愛媛ラボラトリー）