


## 令和3年度退職教員の紹介

部 局 名	医科学研究所	
氏 名	北村 俊雄	
職 名	教授	
本学在職期間	平成8年9月～令和4年3月	
所 属	医科学研究所 先端医療研究センター	
専 門 分 野	血液学、細胞生物学、免疫学	
略 歴	<p>昭和56年3月 本学医学部卒業</p> <p>昭和56年6月～58年6月 東大医学部附属病院内科 研修医</p> <p>昭和58年7月 国立がんセンター研究所ウイルス部流動研究員～リサーチレジント</p> <p>昭和60年7月 本学医学部第3内科医員</p> <p>平成元年3月 本学大学院医学系研究科 医学博士（論分博士）</p> <p>平成元年4月 米国 DNAX 分子生物学研究所 博士研究員</p> <p>平成4年8月 米国 DNAX 分子生物学研究所 シニアリサーチアソシエート</p> <p>平成8年9月 本学医科学研究所造血因子探索寄付研究部門 客員助教授</p> <p>平成11年9月 同 客員教授昇任</p> <p>平成13年9月 本学医科学研究所先端医療研究センター細胞療法分野 教授昇任</p> <p>平成21年4月 本学医科学研究所幹細胞治療センター幹細胞シグナル制御教授（併任）</p> <p>平成30年4月 本学医科学研究所先端医療研究センター センター長</p>	
研 究 内 容	<p>Fujino, T., Goyama, S., Sugiura, Y., Inoue, D., Asada, S., Yamasaki, S., Matsumoto, A., Tsuchiya, A., Shikata, S., Sato N., Morinaga, H., Fukuyama, T., Tanaka, Y., Fukushima, T., Takeda, R., Yamamoto, K., Honda, H., Nishimura, E.K., Shibata, T., Abdel-Wahab, O., Suematsu, M., and <u>Kitamura, T.</u> “Mutant ASXL1 induces age-related expansion of phenotypic hematopoietic stem cell through activation of Akt/mTOR pathway.” <i>Nat Commun</i> 12 (2021):1826</p> <p>Kitamura, T., Sato, N., Arai, K. and Miyajima, A. “Expression cloning of the human IL-3 receptor cDNA reveals a shared beta subunit for the human IL-3 and GM-CSF receptors.” <i>Cell</i> 66 (1991): 1165-1174</p>	