

生化学、蛋白質科学、蛋白質工学	
「ナノバイオロジーとナノバイオテクノロジー」、湯元昇、植田充美・ナノバイオ大事典（テクノシステム）3-9、(2007)	
A highly bone marrow metastatic murine breast cancer cell line established through <i>in vivo</i> selection exhibits enhanced anchorage-independent growth and cell migration., Takahashi,M., Furihata,M., Watanabe,M., Kaul,S., <u>Yumoto,N.</u> , & Okada,T., <i>Clin. Exp. Metastasis</i> , <b>25(5)</b> , 517-529 (2008)	
Cellular quality control screening to identify the amino acid pairs for substituting the disulfide bonds in immunoglobulin fold domains., Hagihara,Y., Matsuda,T., & <u>Yumoto,N.</u> , <i>J. Biol. Chem.</i> , <b>280 (26)</b> , 24752-24758 (2005)	

横井 治彦	日本製薬工業協会 研究開発委員会 専門委員
医薬研究開発に関する調査・企画	
Vectors For Treating Cancer, <u>H. Yokoi</u> , K. Takeda, M. Hasegawa WO1999-09191 (1999)	
Nucleic Acid Transfer Pharge, T. Akuta, <u>H. Yokoi</u> , H. Okuyama, K. Takeda, M. Hasegawa, M. Nakanishi, US Patent 6740524 (2004)	
個別化医療に向けたFDAのイニシアティブ—ファーマコゲノミクス関連ガイド ンスを中心に、横井治彦、水上民夫 がん分子標的治療 5(1) 50-57 (2007)	

渡辺 恭良	独立行政法人理化学研究所 分子イメージング科学研究センター センター長
-------	--