

学術論文	・論文（査読のあるもの。学会などの抄録などは除く） ・本学学生が著者に含まれているものは赤字で記載 ・2007 年以降（個別）と以前（2006 年までの合計）を分けて記載
(論文)	
1	Sun-Wada GH, Tabata H , Kuhara M, Kitahara I, Takashima Y, and Wada Y: Generation of chicken monoclonal antibodies against the $\alpha 1$, $\alpha 2$, and $\alpha 3$ subunit isoforms of vacuolar-type proton ATPase. <i>Hybridoma</i> 30(2): 199-203, 2011.
2	Kawamura N, Tabata H , Sun-Wada GH, and Wada Y: Optic nerve compression and retinal degeneration in <i>Tcirg1</i> mutant mice lacking the vacuolar-type H-ATPase $\alpha 3$ subunit. <i>PLoS One</i> 5(8) e12086, 2010.
3	Tabata H , Kawamura N, and Sun-Wada GH: Localization of Vacuolar-type H ⁺ pump (V-ATPase) α subunit isoform in Mouse Lung Tissue. <i>Bulletin of DWCLA</i> 27, 156-161, 2010.
4	Yamaoka K, Yano A, Kuroiwa K, Morimoto K, Inazumi T, Hatae N, Tabata H , Segi-Nishida E, Tanaka S, Ichikawa A, Sugimoto Y: Prostaglandin EP3 receptor superactivates adenylyl cyclase via the Gq/PLC/Ca ²⁺ pathway in a lipid raft-dependent manner. <i>Biochem. Biophys. Res. Commun.</i> 388, 678-682, 2009.
5	Sun-Wada GH, Tabata H , Kawamura N, Aoyama N, and Wada Y: Direct recruitment of H ⁺ -ATPase from lysosomes for phagosomal acidification. <i>J. Cell Sci.</i> 122, 2504-2513, 2009.
6	Tabata H , Kawamura N, Sun-Wada GH, and Wada Y: Vacuolar-type H(+)-ATPase with the $\alpha 3$ isoform is the proton pump on premature melanosomes. <i>Cell Tissue Res.</i> 332, 447-460, 2008.
7	Wada Y, Sun-Wada GH, Tabata H , and Kawamura N: Vacuolar-type proton ATPase as the regulator of membrane dynamics in multicellular organisms. <i>J. Bioenerg. Biomembr.</i> 40, 53-57, 2008.
8	Sun-Wada GH, Tabata H , Kawamura N, Futai M, and Wada Y: Differential expression of α subunit isoforms of the vacuolar-type proton pump ATPase in mouse endocrine tissues. <i>Cell Tissue Res.</i> 329, 239-248, 2007.
	2006 年以前 4 報

著書	著書（2007 年以降（個別）と以前（2006 年までの合計）を分けて記載。）
（著書）	該当なし

学会発表等	・2007 年以降における招待講演演者やシンポジスト ・2007 年以降における国際学会（国内外での開催を問わない）のうち<u>発表者</u>であるもの（共同研究者の場合は除く） ・2007 年以降における<u>本学学生</u>が<u>発表者</u>となっている学会発表（学生が共同研究者の場合は除く）
（招待講演）	該当なし
（シンポジスト）	該当なし
（国際学会）	該当なし
（学生発表）	該当なし

社会活動	2007 年以降の社会における活動等（学会や公的機関の委員や役職など。ただし、学内や学園内の委員・役職などは除く） 2007 年以降のその他の社会活動（教育機関や公的機関における講演依頼など）
（社会活動） 1	日本薬学会ファルマシアトピックス専門小委員（2011 年 4 月～2014 年 3 月）

賞	2007 年以降に受賞した賞
	該当なし