

氏名:

イノウエ マサヒロ
井上 博雅

所属:	健康増進学講座	感染分子生物学分野
職名:	准教授	
tel:	093-285-3051(内線 8112)	
fax:	093-581-4984	
E-mail	<a href="mailto:hiro-ino@kyu-dent.ac.jp">hiro-ino@kyu-dent.ac.jp</a>	
最終学歴:	名古屋大学大学院	
学位:	歯学博士, 農学博士	

専門分野	口腔細菌学, 免疫学	
研究分野	口腔細菌学, 免疫学, 粘膜免疫	
研究課題	課題名	口蓋扁桃からの粘膜免疫を利用した口腔および消化器系感染予防
	キーワード (5つまで)	口腔細菌, 免疫・感染・炎症, ワクチン, ミュータンスレンサ球菌, カンジダ
	研究形態	個人研究
研究業績 (著書・発表論文等) (主要5編)	<p>1) T. Fukuizumi, H. Nagamatsu, T. Kojo, H. Inoue: Induction of salivary antibodies to inhibit <i>Candida albicans</i> adherence to human epithelial cells by tonsillar immunization in rabbits. <i>FEMS Immunol. Med. Microbiol.</i> 47(3):398-404, 2006.</p> <p>2) Kokuryo, S., Inoue, H., Fukuizumi, T., Tsujisawa, T., Tominaga, K., Fukuda, J.: Evaluation of Interleukin-1 as a mucosal adjuvant in immunizations with <i>Streptococcus sobrinus</i> cells by tonsillar applications in rabbits. <i>Oral Microbiol. Immunol.</i> 17(3):163-177, 2002.</p> <p>3) Kanda, M., Inoue, H., Fukuizumi, T., Tsujisawa, T., Tominaga, K., Fukuda, J.: Detection and rapid increase of salivary antibodies to <i>Staphylococcus lentus</i>, indigenous bacteria in rabbit saliva, through a single tonsillar application of the bacteria. <i>Oral Microbiol. Immunol.</i> 16(5), 257-264, 2001</p> <p>4) Fukuizumi, T., H. Inoue, T. Tsujisawa and C. Uchiyama.: <i>Streptococcus sobrinus</i> antigens reacting to salivary antibodies induced by tonsillar application of formalin-killed <i>S. sobrinus</i> in rabbits. <i>Infect. Immun.</i> 68(2), 725-731, 2000.</p> <p>5) Inoue, H., Fukuizumi, T., Tsujisawa, T. and Uchiyama, C.: Simultaneous induction of specific IgA-producing cells in major and minor salivary glands after tonsillar application of antigen in rabbits. <i>Oral Microbiol. Immunol.</i> 14(1), 21-26, 1999.</p>	
産学官連携実績 (主要5件)		
産学官連携可能・希望分野		
所属学会	歯科基礎医学会(評議員), 日本細菌学会, 日本免疫学会, 骨代謝学会 九州歯科学会(評議員), 日本生化学会	