

氏 名:

ジミ エイジロウ

自見 英治郎

所 属:	生命科学講座	分子情報生化学
職 名:	教授	
t e l:	093-582-1131(内線 8041)	
f a x:	093-682-6000	
E-mail	ejimi@kyu-dent.ac.jp	
最終学歴:	九州大学大学院歯学研究科博士課程外科系専攻修了	
学 位:	歯学博士	

専 門 分 野	細胞分子生物学	
研 究 分 野	骨免疫学	
研 究 課 題	課 題 名	転写因子NF- κ Bによる骨代謝調節機構の解明 転写因子NF- κ Bの活性化機構の解明 口腔扁平上皮癌による顎骨浸潤機構の解明
	キ ー ワ ー ド (5つまで)	骨代謝研究 転写因子 再生
	研 究 形 態	共同研究
	研 究 業 績 (著 書 ・ 発 表 論 文 等) (主 要 5 編)	<p>1. Jimi E, Masuda W, Hayashi S. The role of classical and alternative NF-κB signaling pathways in osteocalst development. Dentistry in Japan 2007, 43:41-44</p> <p>2. Nakamura I, Jimi E. Regulation of osteoclast differentiation and function by interleukin-1. Vitam Horm. 2006 74:357-70.</p> <p>3. Igarashi H, Baba Y, Nagai Y, Jimi E, Ghosh S, Kincade PW. NF-κB is dispensable for normal lymphocyte development in bone marrow but required for protection of progenitors from TNFα. Int Immunol. 2006 18:653-659</p> <p>4. Jimi E, Ghosh S. Role of nuclear factor-κB in the immune system and bone. Immunol Rev. 2005 208:80-87</p> <p>5. Jimi E, Phillips RJ, Rincon M, Voll R, Karasuyama H, Flavell R, Ghosh S. Activation of NF-κB promotes the transition of large, CD43+ pre-B cells to small, CD43- pre-B cells. Int Immunol. 2005 17:815-825</p>
産 学 官 連 携 実 績 (主 要 5 件)	なし	
産 学 官 連 携 可 能 ・ 希 望 分 野	再生医療	
所 属 学 会	日本骨代謝学会、歯科基礎医学会(評議員)、分子生物学会、アメリカ骨代謝学会	