

免疫学

【原著論文】

- 1) Hase H, Legarda-Addison D, O'Donnell MA, Ting AT: NEMO/IKK γ regulates an early NF- κ B-independent cell-death checkpoint during TNF signaling. *Cell Death Differ* 16: 1279-1288, 2009.
- 2) Takahashi N, Matsumoto K, Saito H, Nanki T, Miyasaka N, Kobata T, Azuma M, Sang-Kyou Lee, Mizutani S, Morio T: Impaired CD4 and CD8 effector function and decreased memory T cell populations in ICOS-deficient patients. *J Immunol* 182: 5515-5527, 2009.
- 3) Wada K, Maeda K, Tajima K, Kato T, Kobata T, Yamakawa M: Expression of BAFF-R and TACI in reactive lymphoid tissues and B-cell lymphomas. *Histopathology* 54: 221-232, 2009.

【総説等】

- 1) 小端哲二: APRIL/BAFF-TACI/BCMA/BAFF-R/HSPG. *炎症と免疫* 16(5): 564-570, 2008.
- 2) 櫻井大祐, 菅野裕美子, 長谷英徳, 小端哲二: TACIによるB細胞応答の制御. *臨床免疫・アレルギー科* 51: 105-111, 2009.

【学術書】

- 1) 小端哲二: 免疫機構とは. 山本和彦編, 看護のための最新医学講座 第11巻 免疫アレルギー疾患. 中山書店. pp.2-25, 2009.
- 2) 小端哲二: 抗B細胞表面分子療法 (ベリムマブ, アタシセプト). 田中良哉編, 生物学的製剤による難病の治療革命. 日本医学出版. pp.131-140, 2009.

【学会・研究会発表】

- 1) 小端哲二: RAの病態におけるB細胞の役割:BAFF/APRIL抗原系について. 第4回生物学的製剤治療研究会, 横浜市, 2009-1-17.
- 2) 小端哲二: BAFF/APRIL抗原系と自己免疫. 第9回鎌倉カンファレンス, 横浜市, 2009-4-11.
- 3) 小端哲二: BAFF/APRIL抗原系と自己免疫疾患. 第6回東葛膠原病研究会, 柏市, 2009-11-13.
- 4) 小端哲二: SLEに対するアタシセプトとベリムマブ. 第53回日本リウマチ学会総会・学術集会, 東京, 2009-4-23.
- 5) 小端哲二: リウマチ性疾患におけるBAFF/APRIL抗原系の役割と分子標的療法. 第53回日本リウマチ学会総会・学術集会, 東京, 2009-4-24.
- 6) 仲野総一郎, 長谷英徳, 小嶋英史, 菅野裕美子, 櫻井大祐, 小端哲二: IL-35 enhances regulatory function of CD4+CD25+ T cells isolated from human peripheral blood. 第39回日本免疫学会総会・学術集会, 大阪, 2009-12-2.
- 7) 長谷英徳, 小端哲二, Ting, AT: NEMO/IKK γ regulates an early NF- κ B-independent cell-death checkpoint during TNF signaling. 第39回日本免疫学会総会・学術集会, 大阪, 2009-12-2.
- 8) 櫻井大祐, 菅野裕美子, 長谷英徳, 小端哲二, 小嶋英史: Crucial role of CD2 in the survival and function of CD4+CD25+ regulatory T cells supported by the stromal cells from secondary

lymphoid organs. 第39回日本免疫学会総会・学術集会, 大阪, 2009-12-3.

- 9) 小嶋英史, 菅野裕美子, 櫻井大祐, 長谷英徳, Sitkovsky MV, 小端哲二: The function of HIF-1 α as a regulatory factor in B cell differentiation. 第39回日本免疫学会総会・学術集会, 大阪, 2009-12-4.
- 10) 菅野裕美子, 櫻井大祐, 長谷英徳, 小端哲二, 小嶋英史: Regulation of HIF-1 α function in bone marrow B cells during their development by cytokines. 第39回日本免疫学会総会・学術集会, 大阪, 2009-12-4.