

Relative contribution of various adhesion molecules to tissue injury induced by immune complex deposition

メタデータ	言語: jpn 出版者: 公開日: 2020-03-05 キーワード (Ja): キーワード (En): 作成者: Sato, Shinichi メールアドレス: 所属:
URL	https://doi.org/10.24517/00056890

This work is licensed under a Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 3.0 International License.



KAKEN
2004
80

金沢大学

免疫複合体による組織障害に対する、
各種細胞接着分子の相対的役割の解析

(課題番号15591171)

平成15年度～平成16年度科学研究費補助金

(基盤研究 (C)(2)) 研究成果報告書

平成17年3月

研究代表者 佐藤伸一

(金沢大学大学院医学系研究科助教授)

金沢大学附属図書館



0500-04175-X

は し が き

研究組織

研究代表者： 佐藤 伸一（金沢大学大学院医学系研究科助教授）

研究分担者： 竹原 和彦（金沢大学大学院医学系研究科教授）

研究分担者： 長谷川 稔（金沢大学医学部附属病院講師）

交付決定額

（金額単位：千円）

	直接経費	間接経費	合 計
平成15年度	1,800	0	1,800
平成16年度	1,600	0	1,600
総計	3,400	0	3,400

研究発表

(1) 学会誌等

1. Yanaba K, Kaburagi Y, Takehara K, Steeber D, Tedder TF, Sato S: Relative contributions of selectins and intercellular adhesion molecule-1 to tissue injury induced by immune complex deposition. *Am J Pathol*

162: 1463-1473, 2003

2. Yanaba K, Komura K, Horikawa M, Matsushita Y, Takehara K, Sato S: P-selectin glycoprotein ligand-1 is required for the development of cutaneous vasculitis induced by immune complex deposition. *J Leuko Biol* 76: 374-382, 2004

(2) 口頭発表

1. Sato S, Yanaba K, Steeber DA, Tedder TF: Relative contributions of selectins and ICAM-1 to tissue injury induced by immune complex deposition. **Symposium: " Adhesion molecule in regulation of leukocyte migration "** , **Immunology 2003**, **The American Association of Immunologists 90th Anniversary Annual Meeting**, Denver, CO, USA (May 6-10, 2003).
2. Sato S, Steeber DA, Tedder TF : Relative contributions of selectins and ICAM-1 to tissue injury induced by immune complex deposition. **ワークショップ" 白血球動態制御"** . **第 33 回日本免疫学会総会・学術集会** (2003 年 12 月) .
3. Sato S, Yanaba K, Tedder TF, Takehara K: Cutaneous vasculitis induced by immune complex deposition is completely abrogated by blocking E-, P-, and L-selectins and ICAM-1. **日本研究皮膚科学会第 29 回年次学術大会・総会** (2004 年 4 月) .

(3) 出版物

なし