

(講座) 臨床薬学 (研究室) 薬物治療学  
(氏名) 稲嶺達夫 (職名) 助教

【研究テーマ】

1. 原発性胆汁性肝硬変の疾患感受性遺伝子の同定
2. 原発性胆汁性肝硬変の重症化感受性遺伝子の同定
3. 抗がん剤耐性遺伝子変異の高感度検出法の開発

【論文発表】

A 欧文

(A-a) 原著論文

1. K. Sato, M. Shiota, S. Fukuda, E. Iwamoto, H. Machida, T. Inamine, S. Kondo, K. Yanagihara, H. Isomoto, Y. Mizuta, S. Kohno and K. Tsukamoto: Strong evidence of a combination polymorphism of the tyrosine kinase 2 gene and the signal transducer and activator of transcription 3 gene as a DNA-based biomarker for susceptibility to Crohn's disease in the Japanese population, *J. Clin. Immunol.*, **29**, 815-825 (2009). (IF = 3.248)

【学会発表】

A 国際学会

(A-b) 一般講演

1. Naomi Iiyo, T. Inamine, S. Higa, F. Noguchi, A. Kawauchi, S. Kondo, M. Nakamura, H. Ishibashi and K. Tsukamoto: Clinical progression in Japanese patients with primary biliary cirrhosis is associated with a single-nucleotide polymorphism of the retinoid X receptor beta gene, 2nd Asian Symposium on Pharmaceutical Sciences in Nagasaki 2009, 3/16-18 (in Nagasaki, Japan).
2. Tatsuo Inamine, S. Higa, F. Noguchi, A. Kawauchi, H. Hashiguchi, S. Kondo, M. Nakamura, K. Omagari, H. Ishibashi and K. Tsukamoto: Diplotype polymorphisms of the salt export pump gene are associated with susceptibility to the progression of primary biliary cirrhosis in Japanese patients, 59th American Society of Human Genetics Annual Meeting 2009, 10/20-24 (in Honolulu, USA).
3. Risa Uemura, M. Taniguchi, Y. Naka, T. Inamine, S. Kondo, K. Nakatomi, S. Kohno and K. Tsukamoto: A haplotype polymorphism of *FUT1* is associated with susceptibility to pulmonary emphysema in the Japanese population, 59th American Society of Human Genetics Annual Meeting 2009, 10/20-24 (in Honolulu, USA).
4. Fumie Noguchi, T. Inamine, S. Higa, A. Kawauchi, H. Hashiguchi, S. Kondo, M. Nakamura, H. Ishibashi, K. Omagari and K. Tsukamoto: Haplotype and diplotype polymorphisms of *HNF-4a* as a genetic biomarker for susceptible to the severe progression of primary biliary cirrhosis in Japanese patients, 59th American Society of Human Genetics Annual Meeting 2009, 10/20-24 (in Honolulu, USA).

5. Shingo Higa, T. Inamine, F. Noguchi, A. Kawauchi, H. Hashiguchi, S. Kondo, M. Nakamura, H. Ishibashi, K. Omagari and K. Tsukamoto: The cholesterol 7 alpha-hydroxylase gene susceptible to the severe progression of primary biliary cirrhosis in Japanese patients, 59th American Society of Human Genetics Annual Meeting 2009, 10/20-24 (in Honolulu, USA).

## B 国内学会

### (B-b) 一般講演

1. 比嘉辰伍, 稲嶺達夫, 飯尾直美, 野口扶美枝, 河内歩美, 近藤新二, 中村 稔, 石橋大海, 大曲勝久, 塚元和弘: *CYP7A1*遺伝子は原発性胆汁性肝硬変の重症化感受性遺伝子である, 日本薬学会第129年会 2009, 3/26-28 (京都)
2. 野口扶美枝, 稲嶺達夫, 飯尾直美, 比嘉辰伍, 河内歩美, 近藤新二, 中村 稔, 石橋大海, 大曲勝久, 塚元和弘: *HNF-4α*遺伝子は原発性胆汁性肝硬変の重症化感受性遺伝子である, 日本薬学会第129年会 2009, 3/26-28 (京都)
3. 比嘉辰伍, 稲嶺達夫, 野口扶美枝, 河内歩美, 橋口寿恵, 近藤新二, 中村 稔, 石橋大海, 大曲勝久, 塚元和弘: *CYP7A1*遺伝子は原発性胆汁性肝硬変の疾患抵抗性遺伝子である, 第17回医療薬学フォーラム 2009, 7/11-12 (京都)
4. Tatsuo Inamine, S. Higa, F. Noguchi, A. Kawauchi, H. Hashiguchi, S. Kondo, M. Nakamura, K. Omagari, H. Ishibashi and K. Tsukamoto: Polymorphisms of the genes encoding hepatobiliary transporters are associated with susceptibility to the severe progression of primary biliary cirrhosis in Japanese patients, 第3回次世代を担う若手医療薬科学シンポジウム 2009, 11/14-15 (福岡)
5. 比嘉辰伍, 稲嶺達夫, 野口扶美枝, 河内歩美, 白川弥生, 橋口寿恵, 近藤新二, 中村稔, 大曲勝久, 石橋大海, 塚元和弘: PBC進行と*MRP2*遺伝子多型との相関解析, 第30回日本臨床薬理学会年会 2009, 12/3-5 (横浜)
6. 上村理紗, 中 友里, 稲嶺達夫, 近藤新二, 中富克己, 河野 茂, 塚元和弘: *PIGF1*は肺気腫の疾患感受性遺伝子である, 第30回日本臨床薬理学会年会 2009, 12/3-5 (横浜)
7. 比嘉辰伍, 稲嶺達夫, 野口扶美枝, 河内歩美, 橋口寿恵, 近藤新二, 中村 稔, 大曲勝久, 石橋大海, 塚元和弘: 原発性胆汁性肝硬変の疾患感受性遺伝子及び重症化感受性遺伝子の探索, 第26回日本薬学会九州支部総会 2009, 12/12-13 (福岡)
8. 野口扶美枝, 稲嶺達夫, 比嘉辰伍, 河内歩美, 橋口寿恵, 近藤新二, 中村 稔, 石橋大海, 大曲勝久, 塚元和弘: *HNF-4α*遺伝子は原発性胆汁性肝硬変の重症化を予測できる遺伝的バイオマーカーである, 第26回日本薬学会九州支部総会 2009, 12/12-13 (福岡)
9. 上村理紗, 中 友里, 稲嶺達夫, 近藤新二, 中富克己, 河野 茂, 塚元和弘: *PIGF*遺伝子は肺気腫の発症を予測できるバイオマーカーである, 第26回日本薬学会九州支部総会 2009, 12/12-13 (福岡)

【過去の研究業績総計】

原著論文 (欧文)	1 編	(邦文)	1 編
総説 (欧文)	0 編	(邦文)	0 編
著書 (欧文)	0 編	(邦文)	0 編
紀要 (欧文)	0 編	(邦文)	0 編
特許	0 編		