

## 病理学第一

### A 欧 文

#### A-a

1. Hayashi H, Kohno T, Yasui K, Murota H, Kimura T, Duncan GS, Nakashima T, Yamamoto K, Katayama I, Ma Y, Chua KJ, Suematsu T, Shimokawa I, Akira S, Kubo Y, Mak TW, Matsuyama T: Characterization of dsRNA-induced pancreatitis model reveals the regulatory role of IFN regulatory factor 2 (Irf2) in trypsinogen5 gene transcription. Proc Natl Acad Sci U S A 108(46): 18766-18771, 2011 (IF:9.771) \*★◇
2. Mori R, Ikematsu K, Kitaguchi T, Kim SE, Okamoto M, Chiba T, Miyawaki A, Shimokawa I, Tsuboi T: Release of TNF- $\alpha$  from macrophages is mediated by small GTPase Rab37. Eur J Immunol 41 (11): 3230-3239, 2011 (IF:4.942) \*★◇
3. Hayashida T, Komatsu T, Henmi Y, Yanagihara-Ota K, Kim AR, Chiba T, Goto S, Chung HY, Shimokawa I: Modest inhibition of the growth hormone axis does not affect mitochondrial reactive oxygen species generation or redox state, unlike calorie restriction. Geriatr Gerontol Int 11 (4): 496-503, 2011 (IF:1.782) \*★◇
4. Komatsu T, Trindade LS, Chiba T, Hayashi H, Henmi T, Ushiroda Y, Mori R, Shimokawa I: Acute stress response modified by modest inhibition of growth hormone axis: a potential machinery of the anti-aging effect of calorie restriction. Mech Ageing Dev 132 (3): 103-109, 2011 (IF:4.857) \*★◇
5. Kuba S, Ohtani H, Yamaguchi J, Hayashi H, Uga T, Kanematsu T, Shimokawa I: Incomplete inside-out growth pattern in invasive breast carcinoma: association with lymph vessel invasion and recurrence-free survival. Virchows Arch 458 (2): 159-169, 2011 (IF:2.336) \*○
6. Eguchi S, Takatsuki M, Hidaka M, Soyama A, Muraoka I, Tomonaga T, Shimokawa I, Kanematsu T: Lack of grafted liver rejuvenation in adult-to-pediatric liver transplantation. Dig Dis Sci 56 (5): 1542-1547, 2011 (IF:2.060) \*

### B 邦 文

#### B-b

1. 森 亮一, 間所俊介, Kim Sang Eun, 小松利光, 千葉卓哉, 坪井貴司, 下川 功: マクロファージからのサイトカイン分泌に関与する低分子量Gタンパク質 Rab ファミリーの機能解析. Biomedical Gerontology 35(3): 33-36, 2011 ★◇
2. 下川 功: カロリー制限の抗老化効果. 神経内分泌仮説. 消化器内科53(3): 258-263, 2011 ★◇

### 原著論文数一覧

	A-a	A-b	A-c	A-d	合計	SCI	B-a	B-b	B-c	B-d	合計	総計
2011	6	0	0	0	6	6	0	2	0	0	2	8

### 学会発表数一覧

A-a	A-b		合計	B-a	B-b		合計	総計
	シンポジウム	学会			シンポジウム	学会		
2011	2	1	9	0	1	15	16	25

### 原著論文総数に係る教員生産係数一覧

	欧文論文総数 論文総数	教員生産係数 (欧文論文)	SCI掲載論文数	教員生産係数 (SCI掲載論文)
			欧文論文総数 論文総数	
2011	0.75	1.5	1	1.5

### Impact factor値一覧

	Impact factor	教員当たり Impact factor	論文当たり Impact factor
2011	25.748	6.437	4.291