

## 病理学第一

### A 欧 文

#### A-a

1. Uehara Y, Ikehata H, Furuya M, Kobayashi S, He D, Chen Y, Komura J, Ohtani H, Shimokawa I, Ono T. XPC is involved in genome maintenance through multiple pathways in different tissues. *Mutat Res* 670 (1-2): 24-31, 2009 (IF 3.556) \*★◇
2. Chiba T, Komatsu T, Nakayama M, Adachi T, Tamashiro Y, Hayashi H, Yamaza H, Higami Y, Shimokawa I: Similar metabolic responses to calorie restriction in lean and obese Zucker rats. *Mol Cell Endocrinol* 309(1-2): 17-25, 2009 (IF 3.503) \*★◇
3. Chiba T, Inoue D, Mizuno A, Komatsu T, Fujita S, Kubota H, Guimarães M, Park S, Trindade L, Hayashida T, Hayashi H, Yamaza H, Higami Y, Shimokawa I: Identification and characterization of an insulin receptor substrate 4-interacting protein in rat brain: implications for longevity. *Neurobiol Aging* 30(3): 474-482, 2009 (IF 5.937) \*★◇
4. Park S, Komatsu T, Hayashi H, Trindade LS, Yamaza H, Chiba T, Shimokawa I: Divergent regulation of adipose tissue metabolism by calorie restriction and inhibition of growth hormone signaling. *Exp Gerontol* 44(10): 646-652, 2009 (IF 3.342) \*★◇
5. Umeda-Ikawa A, Shimokawa I, Doi K: Time-course expression profiles of hair cycle-associated genes in male mini rats after depilation of telogen-phase hairs. *Int J Mol Sci* 10(5): 1967-1977, 2009 (IF 1.387) \*★◇
6. Hamada T, Tajima Y, Yamaguchi J, Ueda T, Izawa K, Ohtani H, Shimokawa I, Kanematsu T: Torsion of the gallbladder in a 3-year-old infant. *J Hepatobiliary Pancreat Surg* 16(2): 234-237, 2009
7. Kuba S, Yamaguchi J, Ohtani H, Shimokawa I, Maeda S, Kanematsu T: Vacuum-assisted biopsy and steroid therapy for granulomatous lobular mastitis: report of three cases. *Surg Today* 39(8): 695-699, 2009 (IF 1.050) \*
8. Nakagoe T, Kondo M, Matsuo T, Nakamura S, Murakami G, Ohara H, Nakahara N, Shimokawa I: Cecal volvulus: Report of a case. *Acta Med Nagasaki* 53: 73-76, 2009

#### A-b

1. Shimokawa I, Park SC, Mori N, Hwang ES: Japan-Korea joint seminar: Asian aging core for longevity 2008 in Nagasaki - toward the establishment of an Asian aging research and education center - September 4th to 6th, 2008 at Huis ten Bosch, Nagasaki, Japan. *Mech Ageing Dev* 130(3): 198-201, 2009 (IF 4.179) \*

#### A-c

1. Shimokawa I, Utsuyama M, Komatsu T, Yamaza H, Chiba T: A transgenic dwarf rat strain as a tool for the study of immunosenescence in aging rats and the effect of calorie restriction. In *Handbook on Immunosenescence*, (Fulop T eds: Springer Science Business Media) pp. 133-144, 2009

### B 邦 文

#### B-b

1. 下川 功：カロリー制限の抗老化機構. *細胞*41 (10): 410-413, 2009
2. 下川 功：老化の基本メカニズムとアンチエイジング. *日本臨床*67: 1265-1270, 2009
3. 千葉卓哉、下川 功. Neuropeptide Yによる代謝制御と抗老化作用-ヒトへの応用に向けたCR mimetics 開発の標的探索-. *基礎老化研究*33(3): 17-20, 2009
4. 千葉卓哉、下川 功：カロリー制限による抗老化作用：代謝適応仮説とヒトへの応用の可能性. *アンチエイジング医学*5(4): 53-61, 2009
5. 下川 功、坪田一男：「カロリーリストリクション」特集にあつたて. *アンチエイジング医学*5(5): 651, 2009
6. 森 亮一、下川 功：カロリスのサイエンス (IGF/インシュリンパスウェイ, サーチュイン). *アンチエイジング医学*5(5): 16-20, 2009

**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
2009	8	1	1	0	10	7	0	6	0	0	6	16

**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		
2009	0	4	3	7	0	4	7	11	18

**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 欧文論文総数	教員生産係数 (SCI掲載論文)
2009	0.625	2.5	0.7	1.75

**Impact factor値一覧**

	Impact factor	教員当たり Impact factor	論文当たり Impact factor
2009	22.954	5.739	3.279