

## 構造・機能・代謝学

### 解剖学第一

#### A 欧 文

##### A-a

1. Wang T, Wang Y, Kontani Y, Kobayashi Y, Sato Y, Mori N, Yamashita H: Evodiamine improves diet-induced obesity in a UCP1-independent manner: Involvement of anti-adipogenic mechanism and ERK/MAPK signaling. *Endocrinology* 149 (1):358-366, 2008 (IF: 4.945) \*☆
2. Yamashita H, Wang Y, Kimura K, Inokuma K, Saito M, Kontani Y, Kobayashi Y, Mori N: Impaired basal thermal homeostasis in rats lacking capsaicin-sensitive peripheral small sensory neurons. *J Biochem* 143 (3): 385-393, 2008 (IF: 1.878) \*☆
3. Mitomo S, Maesawa C, Ogasawara S, Iwaya T, Shibasaki M, Yashima- Abo A, Kotani K, Oikawa H, Sakurai E, Izutsu N, Kato K, Komatsu H, Ikeda K, Wakabayashi G, Masuda T: Downregulation of miR-138 is associated with overexpression of human telomerase reverse transcriptase protein in human anaplastic thyroid carcinoma cell lines. *Cancer Sci* 99 (2): 280-286,2008 (IF: 3.471) \*☆
4. Izutsu N, Maesawa C, Shibasaki M, Oikawa H, Shoji T, Sugiyama T, Masuda T: Epigenetic modification is involved in aberrant expression of class III beta-tubulin, TUBB3, in ovarian cancer cells. *Int J Oncol* 32 (6): 1227-1235, 2008 (IF: 2.234) \*☆

##### A-b

1. Kakizawa S, Moriguchi S, Ikeda A, Iino M, Takeshima H: Functional crosstalk between cell-surface and intracellular channels mediated by junctophilins essential for neuronal functions. (Invited review) *Cerebellum* 7 (3): 385-391, 2008 (IF: 3.847) \*☆
2. Zhang P, Ikejima T, Mori N: Regulatory effects of Shc-related phosphotyrosine adaptor proteins on aging. *Acta Pharmaceutica Sinica* 43 (8): 793-800, 2008 (*in Chinese*)

#### B 邦 文

##### B-b

1. 森 望：晩年のBenzer研究室の動向からみるショウジョウバエの分子老年遺伝学. 基礎老化研究32(3):1-5, 2008
2. 森 望：分子遺伝学の巨匠Seymour Benzer——Methuselah の夢と足跡 実験医学26（5月号） 1271-1276, 2008

**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
2008	4	2	0	0	6	5	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		
2008	0	4	2	6	1	2	6	9	15

**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	
2008	0.75	2	0.833	1.667

**Impact factor値一覧**

	Impact factor	教員当たり Impact factor	論文当たり Impact factor
2008	16.375	5.458	3.275