

原爆後障害医療研究施設 分子医療部門 分子設計応用研究分野
 Department of Medical Gene Technology, Molecular Medicine Unit, Atomic Bomb Disease Institute

A 欧 文

A-a

1. Y. Ihara, M.F. Cohen-Doyle, Y. Saito, D.B. Williams: Calnexin discriminates between protein conformational states and functions as a molecular chaperone in vitro. *Mol. Cell*, 4, 331-341, 1999.
2. Y. Saito, Y. Ihara, M.R. Leach, M.F. Cohen-Doyle, D.B. Williams: Calreticulin functions in vitro as a molecular chaperone for both glycosylated and unglycosylated proteins. *EMBO J.*, 18, 6718-6729, 1999.

A-b

1. N. Taniguchi, E. Miyoshi, J.H. Ko, Y. Ikeda, Y. Ihara.: Implication of N-acetylglucosaminyltransferase III and V in cancer: gene regulation and signaling mechanism. *Biochim. Biophys. Acta*, 1455, 287-300, 1999.

B 邦 文

B-b

1. 井原義人、D.B. Williams：カルネキシン 糖蛋白質を認識する分子シャペロン、蛋白質核酸酵素、43, 2450-2454 (1998)
2. 近藤宇史、趙 成三、井原義人：酸化ストレス、日本老年医学会雑誌、36, 530-534 (1999)
3. 井原義人、近藤宇史：分子シャペロンによるフリーラジカル代謝の制御、現代医療、31, 2489-2494 (1999)

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
1999	2	1	0	0	3	3	0	3	0	0	3	6

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		
1999	0	0	0	0	0	0	1	1	1

原著論文総数に係る教官生産係数一覧

	欧文論文総数 (論文総数)	教官生産係数 (欧文論文)	SCI掲載論文 欧文論文総数	教官生産係数 (SCI掲載論文)
1999	0.5	3.0	1.0	3.0

Impact factor 値一覧

	Impact factor	1教官当たり Impact factor	論文当たり Impact factor
1999	28.049	28.049	9.350