

薬理学第二講座 Pharmacology II

A 欧 文

A-a

1. Y. Nagayama, K. Tanaka, T. Hara, H. Namba, S. Yamashita, K. Taniyama, M. Niwa: Involvement of G protein-coupled receptor kinase 5 in homologous desensitization of the thyrotropin receptor, *J Biol Chem*, 271, 10143-10148 (1996) *
2. M. Yoshimura, Y. S-Yamashita, S. Kan, M. Niwa, K. Taniyama: Localization of endothelin ET_B receptor on the myenteric plexus of guinea pig ileum and the receptor-mediated release of acetylcholine, *Br J Pharmacol*, 118, 1171-1176 (1996) * ○
3. M. Yoshimura, S. Yoshida, K. Taniyama: Property of receptor for vasoactive intestinal contractor (VIC) expressed in *Xenopus* oocytes injected with mRNA from rat intestine, *Life Sci*, 58, 1731-1736 (1996) * ○
4. S. Kan, S. Mameya, Y. Kataoka, M. Kaibara, K. Yamashita, K. Taniyama: Involvement of protein kinase C in γ -aminobutyric acid release from *Xenopus* oocytes injected with rat brain mRNA, *J Neurochem*, 67, 868-871 (1996) *
5. K. Yamashita, Y. Kataoka, M. N. Nakashima, Y. S.-Yamashita, H. Tanabe, H. Araki, M. Niwa, K. Taniyama: Neuroprotective effect of TTC-909 on hippocampal delayed neuronal death of stroke-prone spontaneously hypertensive rats, *Jpn J Pharmacol*, 71, 351-355 (1996) *
6. Y. S.-Yamashita, K. Yamashita, K. Taniyama, M. Niwa: Endothelin (ET) receptors in brain of SHRSP with cerebral stroke, *Jpn Heart J*, 37, 534 (1996) *

A-c

1. Y. Kataoka, S. Kan, S. Mameya, H. Shibaguchi, K. Yamashita, M. Niwa, K. Taniyama: Potentiation by protein kinase C activation of GABA release from *Xenopus* oocytes injected with rat brain mRNA. GABA: Receptors, Transporters and Metabolism (edited by C. Tanaka and N. G. Bowery), p123-127, Birkhauser Verlag, Basel/Switzerland (1996)
2. K. Taniyama, K. Kusunoki, S. Matsuyama, K. Yamashita, K. Kaibara, C. Tanaka: Expected therapeutic use of GABA agonists and antagonists for gut motility disorders. GABA: Receptors, Transporters and Metabolism (edited by C. Tanaka and N. G. Bowery), p307-312, Birkhauser Verlag, Basel/Switzerland (1996)

B 邦 文

B-a

1. 樋口行人、山下樹三裕、谷山紘太郎、佐竹元吉、尾崎正若：七物降下湯の脳卒中易発症性自然発症高血圧ラット (SHRSP) の脳卒中予防とフリーラジカル関連酵素活性に対する効果、日本薬理学雑誌、108, 12-22 (1996)

B-b

1. 山下樹三裕、谷山紘太郎：神経終末に作用する神経毒、*Clin Neurosci*, 14, 366-367 (1996)
2. 山下樹三裕、谷山紘太郎：偽伝達物質と伝達物質枯渇薬、*Clin Neurosci*, 14, 942-943 (1996)

B-c

1. 谷山紘太郎、山下樹三裕、貝原宗重：I. シサブリドの作用機序 2. *In vitro* における検討、シサブリドと消化管 (原澤茂編) p22-29、医薬ジャーナル社 (1996)
2. 貝原宗重、谷山紘太郎：III. 神経伝達物質-受容体の薬理と分子機構 I アセチルコリン受容体、最新の伝達物質-受容体の分子機構と関連神経疾患、p30-41、メジカルビュー社 (1996)

原著論文数一覧

	A-a	A-b	A-c	A-d	合計	S C I	B-a	B-b	B-c	B-d	合計	総 計
1996	6	0	2	0	8	6	1	2	2	0	5	13

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		
1996	0	0	0	0	1	1	5	7	7

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)	S C I掲載論文 欧文論文総数	教官生産係数	
				(S C I掲載論文)	
1996	0.615	2	0.75	1.5	

Impact factor 一覧

	Impact factor	1教官当り Impact factor	論文当り Impact factor
1996	20.701	5.175	3.45