

## 2007 年版業績

### A 欧文

A-a

- Ide N, Nagayasu T, Matsumoto K, Tagawa T, Tanaka K, Taguchi T, Sumida Y, Nakashima M: Efficacy and safety of inhaled tacrolimus in rat lung transplantation. J Thorac Cardiovasc Surg 133: 548-553, 2007 (IF:3.354)
- Nakamura J, Fumoto S, Ariyoshi K, Kodama Y, Nishi J, Nakashima M, Sasaki H, Nishida K: Unilateral lung-selective gene transfer following the administration of naked plasmid DNA onto the pulmonary pleural surface in mice. Biol Pharm Bull 30: 729-732, 2007 (IF:1.522)
- Nakamura J, Fumoto S, Kawanami R, Kodama Y, Nishi J, Nakashima M, Sasaki H, Nishida K: Spleen-selective gene transfer following the administration of naked plasmid DNA onto the spleen surface in mice. Biol Pharm Bull 30: 941-945, 2007 (IF: 1.522)
- Nishida K, Okazaki M, Sakamoto R, Inaoka N, Miyake H, Fumoto S, Nakamura J, Nakashima M, Sasaki H, Kakimoto M, Sakaeda T: Change in pharmacokinetics of model compounds with different elimination processes in rats during hypothermia. Biol Pharm Bull 30: 1763-1767, 2007 (IF: 1.522)
- Nakamura T, Yamada M, Teshima M, Nakashima M, To H, Ichikawa N, Sasaki H: Electrophysiological characterization of tight junctional pathway of rabbit cornea treated with ophthalmic Ingredients. Biol Pharm Bull 30: 2360-2364, 2007 (IF: 1.522)
- Ohwaki Y, Yamane T, Ishimatsu T, Wada M, Nakashima K: Semi-micro column high-performance liquid chromatography with UV detection for quantification of aspirin and salicylic acid and its application to patients' sera administered with low-dose enteric-coated aspirin. Biomed Chromatogr 21: 221-224, 2007 (IF:1.611)
- Wada M, Nishiwaki J, Yamane T, Ohwaki Y, Aboul-Enein HY, Nakashima K: Interaction study of aspirin or clopidogrel on pharmacokinetics of donepezil hydrochloride in rats by HPLC-fluorescence detection. Biomed Chromatogr 21: 616-620, 2007 (IF:1.611)
- Tomita M, Nakashima MN, Wada M, Nakashima K: Sensitive determination of MDMA and its metabolite MDA in rat blood and brain microdialysates by HPLC with fluorescence detection. Biomed Chromatogr 21: 1016-1022, 2007 (IF:1.611)
- Wada M, Kido H, Ohyama K, Ichibangase T, Kishikawa N, Ohba Y, Nakashima MN, Kuroda N, Nakashima K: Chemiluminescent screening of quenching effects of natural colorants against reactive oxygen species - Evaluation of grape seed, monascus, gardenia and red radish extracts as multi-functional food additives -. Food Chem 101: 980-986, 2007 (IF:2.433)
- Wada M, Kurogi R, Kaddoumi A, Nakashima MN, Nakashima K: Pentazocine monitoring in rat hair and plasma by HPLC-fluorescence detection with DIB-CI as a labeling reagent. Luminescence 22: 157-162, 2007 (IF:0.874)
- Sounvoravong S, Nakashima MN, Wada M, Nakashima K: Modification of antiallodynic and antinociceptive effects of morphine by peripheral and central action of fluoxetine in a neuropathic mice model. Acta Biol Hung 58: 369-379, 2007 (IF: 0.688)
- Fumoto S, Nakashima Y, Nishida K, Kodama Y, Nishi J, Nakashima M, Sasaki H, Otsuka N, Nakamura J: Evaluation of enhanced peritoneum permeability in methylglyoxal-treated rats as a diagnostic method for peritoneal damage. Pharmaceut Res 24: 1891-1896, 2007 (IF:2.848)

### B 邦文

B-a

- 中嶋幹郎, 山下千恵, 田代浩幸, 川原利春, 永田修一, 中村 博: 処方せん様式変更に伴う後発医薬品の利用状況の変化と薬剤師の意識. ジェネリック研究 1: 111-117, 2007

B-d

- 中嶋幹郎: 「伝える」心はありますか? 薬剤師に求められるコミュニケーションの心掛け. ファーマネクス 2007年5月号: 4-7, 2007

### 学会発表数

A-a	A-b		B-a	B-b	
	シンポジウム	学会		シンポジウム	学会
0	0	0	0	3	12

### 社会活動

氏名・職	委員会等名	関係機関名
中嶋幹郎・教授	評議員	日本医療薬学会
中嶋幹郎・教授	評議員	日本 TDM 学会

中嶋幹郎・教授	評議員	日本ジェネリック医薬品学会
中嶋幹郎・教授	保健医療対策協議会がん対策部会委員	長崎県
中嶋幹郎・教授	薬局実務実習に関する委員会委員	長崎県薬剤師会

## 特許

氏名・職	特許権名称	出願年月日	取得年月日	番号
中嶋幹郎・教授	硝子体可視化剤	2005年10月14日	2007年4月26日	特開2007-106704

## その他

非常勤講師・新聞等に掲載された活動

氏名・職	活動題目	掲載紙誌等	掲載年月日	活動内容の概要と社会との関連
中嶋幹郎・教授	非常勤講師（行動科学）			長崎歯科衛生士専門学校