(講座) 臨床薬学 (研究室) 病院薬学

(氏名) 中嶋弥穂子 (職名) 准教授

# 【研究テーマ】

- 1. 医薬品の適正使用に関する基礎的および臨床薬学的研究
- 2. ストレス後障害 (不安およびうつ) に関する臨床薬学的研究

## 【発表論文】

A 欧文

(A-a) 原著論文

- M. Wada, H. Kido, K. Ohyama, T. Ichibangase, N. Kishikawa, Y. Ohba, <u>M. N. Nakashima</u>, N. Kuroda, K. Nakashima: 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)
- 2. M. Wada, R. Kurogi, A. Kaddoumi, M. N. Nakashima, K. Nakashima: 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)
- 3. M. Tomita, M. N. Nakashima, M. Wada, K. Nakashima: 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)
- 4. S. Sounvoravong, M. N. Nakashima, M. Wada, K. Nakashima: 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)

## 【学会発表】

B 国内学会

(B-a) 招待講演

1. <u>中嶋弥穂子</u>:大学におけるコミュニケーション教育への取組み、第 5 回九 州山口薬学会ファーマシューティカルケアシンポジウム、平成 19 年 2 月、 長崎

#### (B-b) 一般講演

1. 和田光弘、中村真裕美、<u>中嶋弥穂子</u>、中里未央、前田隆浩、高村 昇、青柳潔、中島憲一郎:長崎県離島住民の血漿中ホモシステイン分析とその地域 差に関する考察、第 17 回日本臨床化学会九州支部総会、平成 19 年 2 月、大 分

- 2. 冨松規子、<u>中嶋弥穂子</u>、和田光弘、中島憲一郎:マイクロダイアリシスサンプリングによるマウス脳内アデノシンのHPLC-UV定量、日本薬学会第 127年会、平成 19 年 3 月、富山
- 3. 酒井加奈子、<u>中嶋弥穂子</u>、和田光弘、中島憲一郎:乱用薬物の相互作用に 関する研究-Ketamineとmethamphetamineの相互作用-、日本薬学会第 127 年 会、平成 19 年 3 月、富山
- 4. 濱田光洋、石井 純、土井裕子、土井香代子、宮崎長一郎、濱田哲也、大脇裕一、<u>中嶋弥穂子</u>、和田光弘、中島憲一郎:保険調剤薬局の患者情報に基づく高齢者Ca拮抗薬と胃酸分泌抑制薬服用との関連性に関する調査研究、日本薬学会第127年会、平成19年3月、富山
- 5. 富田 守、<u>中嶋弥穂子</u>、和田光弘、中島憲一郎:ケタミン併用時における ラット血液及び脳内MDMA及びその代謝物MDAの動態、日本薬学会第 127 年会、 平成 19 年 3 月、富山

## 【過去の研究業績総数】

原著論文	(欧文)	39 編	(邦文)	12 編
総説	(欧文)	1編	(邦文)	0 編
著書	(欧文)	0 編	(邦文)	0 編
紀要・その他	(欧文)	4 編	(邦文)	10 編