

# 薬 剤 薬 理 学

## 薬 剤 学 研 究 室

教 授 小 泉 保  
助 教 授 片 山 和 憲  
助 手 合 葉 哲 也  
助 手 日 野 ( 畑 中 ) 朋 美

### ◆ 著 書

- 1) 村田敏郎, 花野 学, 小泉 保編: 「薬剤学改訂第5版」, 南江堂, 東京, 1997.

### ◆ 原 著

- 1) Sekiya K., Kadota S., Katayama K., Koizumi T. and Namba T.: Study on baths with crude drug III. The effect of Ligustici Chuanxiong Rhizoma extract on the percutaneous absorption of some natural compounds. Biol. Pharm. Bull., 20, 983-987 (1997).

### ◆ 学会報告

- 1) 小垂靖昌, 畑中朋美, 片山和憲, 小泉 保: HMG-CoA還元酵素阻害剤の消化管吸収に関する研究. 日本薬学会第117年会, 1997, 3, 東京.
- 2) 浅野史佳, 畑中朋美, 片山和憲, 小泉 保: 経皮吸収促進剤の各透過ルートに対する選択的促進効果. 日本薬学会第117年会, 1997, 3, 東京.
- 3) 井原加代子, 畑中朋美, 片山和憲, 小泉 保: 有機硝酸化合物の立体選択的な体内動態と薬理効果. 日本薬学会第117年会, 1997, 3, 東京.
- 4) 小垂靖昌, 倉田 徹, 畑中朋美, 片山和憲, 小泉 保: HMG-CoA還元酵素阻害剤の錠剤からの溶出に関する研究. 日本薬剤学会第12年会, 1997, 4, 大宮.
- 5) Panomsuk S.P., Ngawhirunpat T., Opanasopit P., Hatanaka T. and Koizumi T.: Drug permeation through shed snake skin. The First Indochina Conference on Pharmaceutical Sciences, 1997, 5, Bangkok.
- 6) Rittirod T., Hatanaka T. Katayama K. and Koizumi T.: Species difference in simultaneous transport and metabolism of ethyl nicotinate in skin. KSP and CRS Joint Symposium on Recent Advances in Drug Delivery and Biomaterials, 1997. 9. Seoul.
- 7) 三浦真子, 畑中朋美, 片山和憲, 小泉 保: シスプラチンとオンダンセトロンの薬動的相互作用. 第12回日本薬物動態学会年会, 1997, 11, 名古屋.

- 8) Rittirod T., Hatanaka T. Katayama K. and Koizumi T.: Species difference in simultaneous transport and metabolism of ethyl nicotinate in skin. 第12回日本薬物動態学会年会, 1997, 11, 名古屋.

- 9) Aiba T., Tse M.M., Benet L.Z. and Lin E.T.: Effect of dosage formulation on stereoisomeric inversion of ibuprofen in human volunteers. The 11th AAPS Annual Meeting and Exposition, 1997, 11, Boston.

### ◆ その他

- 1) 小泉 保: 生理的要因を介した薬物反応と薬物動態の速度論的解析 (学術賞受賞講演), 第12回日本薬物動態学会年会, 1997, 11, 名古屋.