

## ガジュツのセスキテルペン成分 デヒドロクルジオンの抗炎症作用

吉岡俊正\*、藤井恵美子\*、遠藤政彦\*、和田圭司\*、徳永友喜子\*\*、  
柴 直整\*\*\*、蓬生博史\*\*\*、澁谷博孝、木村 肇\*

*Inflamm. res.*, 47, 476-481 (1998)

### Antiinflammatory potency of dehydrocurdione, a zedoary-derived sesquiterpene

T. Yoshioka\*, E. Fujii\*, M. Endo\*, K. Wada\*,  
Y. Tokunaga\*\*, N. Shiba\*\*\*, H. Hohsho\*\*\*,  
H. Shibuya, and T. Muraki\*

**ABSTRACT** In addition to the well-known effect of zedoary as a stomachic, dehydrocurdione, the major component of *Curcuma zedoaria Roscoe* has antiinflammatory potency related to its antioxidant effect.

抄録 すでに知られたガジュツの健胃剤としての作用に加えて、*Curcuma zedoaria Roscoe*の主成分デヒドロクルジオンは、抗酸化性によると思われる抗炎症作用をもつことを明らかにした。

\* Department of Pharmacology, Tokyo Women's Medical University, School of Medicine

東京女子医大医学部薬理

\*\* Department of Pharmacology, Keio University, School of Medicine

慶応大学医学部薬理

\*\*\* Keimeido Co. Ltd.

恵命堂株式会社