

가시오갈피의 세라마이드에 의한 신경세포 아포토시스 억제

이도연, 김대성, 손동섭, 김성수, 김경용, 이원복

중앙대학교 의과대학 해부학교실

Attenuated Ceramide-induced Neuronal Apoptosis by *Acanthopanax senticosus*

Lee DY, Kim DS, Sohn DS, Kim SS, Kim KY, Lee WB

Department of Anatomy, College of Medicine, Chung-Ang University, Seoul, Korea

Korean J Phys Anthropol. (대한체질인류학회지) 2003;16(4):267-77

<https://doi.org/10.11637/kjpa.2003.16.4.267>

위 논문은 주제와 방법이 유사한 저자들의 다른 논문과 그림을 중복하여 사용하였고 대한체질인류학회 윤리 위원회의 심의 결과 단순한 실수로 보기 어렵다고 판단하였다. 또 연구윤리원칙이 세워지기 이전이었다 하더라도 연구부정이 아닐 수는 없다. 대한체질인류학회지는 2019년부터 해부·생물인류학으로 명칭을 변경한 동일한 학술지이므로 이전 대한체질인류학회지에 게재된 논문을 취소한다.

1. Lee DY, Kim SS, Kim KY, Lee WB. Protective Effect of Magnolol Against Ceramide-induced Apoptosis in SK-N-SH cells. Korean J Phys Anthropol. 2003;16(2):119-27.
2. Lee DY, Kim DS, Sohn DS, Kim SS, Kim KY, Lee WB. Attenuated Ceramide-induced Neuronal Apoptosis by *Acanthopanax senticosus*. Korean J Phys Anthropol. 2003;16(4):267-77.
3. Lee MW, Park SC, Kim JH, Kim IK, Han KS, Kim KY, Lee WB, Jung YK, Kim SS. The involvement of oxidative stress in tumor necrosis factor (TNF)-related apoptosis-inducing ligand (TRAIL)-induced apoptosis in HeLa cells. Cancer Lett. 2002;8;182(1):75-82.