

이철훈(약학대 교수)

[한양대학교 ERICA캠퍼스 약학대학](#) 교수이자, [약학기술연구소](#)장을 역임하고 있다.

□

목차

- [1 학력](#)
- [2 경력](#)
- [3 학회 활동](#)
- [4 연구관심분야](#)
- [5 주요논문](#)
- [6 저서](#)
- [7 수상](#)
- [8 언론 활동](#)

학력

- 1980, 서울대학교, 약학사
- 1982, 성균관대학교, 약학석사
- 1988, 괴팅겐대학교, 이학박사

경력

- 1988-1999, 제일제당 종합기술원 수석연구원
- 2007-2008, 미국 켄터키의대 교환교수
- 1999-현재, 한양대학교 의과대학 유전학교실 교수

학회 활동

- 한국미생물생명공학회, 부회장, 2010
- 한국미생물생명공학회, 간사장, 2006
- Journal of Microbiology and Biotechnology, Editor, 2000-2010.

연구관심분야

종양유전학, 세포생물학

주요논문

- "Oh HL, Lee DK, Lim H, Lee, Chul-Hoon.(2010) HY253, a novel decahydrofluorene analog, from *Aralia continentalis*, induces cell cycle arrest at the G(1) phase and cytochrome c-mediated apoptosis in human lung cancer A549 cells. J. Ethnopharmacol. 129(1): 135-139."
- "Oh HL, Lim H, Park Y, Lim Y, Koh HC, Cho YH, Lee, Chul-Hoon. (2009) HY253, a novel compound isolated from *Aralia continentalis*, induces apoptosis via cytochrome c-mediated intrinsic pathway in HeLa cells. Bioorg. Med. Chem. Lett. 19(3):797-9."
- "Kim, Min Kyoung; Oh, Ha Lim; Choi, Bu-Young; Lim, Haeyoung; Cho, Youl-Hee; Lee, Chul-Hoon. (2007) CR229, a novel derivative of beta-carboline-1-one, induces cell cycle arrest and apoptosis in HeLa cells via p53 activation. CANCER SCIENCE, 98(9): 1402-1407."

저서

- 《재미있는 유전학이야기》
- 《의학유전학》

수상

- 제5회 [이달의 과학기술자상](#), 1997
- 국산신기술인증 KT마크 수상, 1997
- (사)한국미생물생명공학회 학술장려상, 2003
- (사)한국미생물생명공학회 우수발표논문상, 2006
- 한양대학교 베스트티처상, 2003, 2007

언론 활동

1. <매일경제> 2010.8.6. [기획] "약학대학은 "뉴 한양 2020 플랜"의 핵심"^[1]
2. ↑ <https://www.mk.co.kr/news/it/view/2010/08/423783/>