

**학력**

- 1989-1992 경북대학교 의과대학 의학박사
- 1987-1989 경북대학교 의과대학 의학석사
- 1980-1986 경북대학교 의과대학 의학사



**국제공동연구 경력**

- 1995-현재 경북대학교 의과대학 전임강사, 조교수, 부교수, 교수
- 2015-2015 영국 University of Glasgow 방문교수
- 2012-2012 이스라엘 The Hebrew University of Jerusalem 방문교수
- 2010-2011 일본 이화학연구소 방문교수
- 2009-2009 호주 Melbourne University 방문교수
- 2008-2008 일본 Kanazawa University 방문교수
- 2005-2005 벨기에 Gent University 방문교수
- 2003-2003 일본 Mie University 방문교수
- 2001-2003 미국 Harvard Medical School (Brigham and Women's Hospital) 연구원
- 1997-1999 Boston Biomedical Research Institute 연구원

**수상(영예) 경력**

- 2018- 대한민국 의학한림원 정회원
- 2015 아스트라제네카 학술상(대한심장학회)
- 2013 화이자의학상(대한민국 의학한림원 학술상)
- 2004 중외학술상(대학약리학회 학술상)
- 2000 범석학술상(을지장학재단 학술상)

**학회활동 경력**

- 1999-현재 대한고혈압학회, 기초연구회 회장(2014-2015), 이사 (2014-2015)
- 1995-현재 기초의학회, 학술위원(2009-2010), 대한의학회지(SCIE) 편집위원(2006-2014)
- 1987-현재 대한약리학회 학술이사(2009-2010), 총무이사(2015-2016), 세계약리학회 대구유치위원장 (2017-)
- 2011-현재 대한생리약리학회지(SCIE) 부편집장 (2011-)

**주요연구실적 (대표논문 3-5개 정도만 적어주십시오)**

1. Lee HA, Kang SH, Kim M, Lee E, Cho HM, Moon EK, **Kim IK**. Histone Deacetylase Inhibition Ameliorates Hypertension and Hyperglycemia in a model of Cushing's Syndrome. *Am J Physiol Endocrinol Metab*. 2018; 314(1):E39-E52.
2. Kang SH, Lee HA, Kim M, Lee E, Sohn UD, **Kim IK**. Forkhead box O3 plays a role in skeletal muscle atrophy through expression of E3 ubiquitin ligases Murf-1 and Atrogin-1 in Cushing's syndrome. *American Journal of Physiology-Endocrinology and Metabolism*. 2017;312(6):E495-E507.
3. Kang SH, Seok YM, Song MJ, Lee HA, Kurz T, **Kim IK**. Histone Deacetylase Inhibition Attenuates Cardiac Hypertrophy and Fibrosis through Acetylation of Mineralocorticoid Receptor in Spontaneously Hypertensive Rats. *Mol Pharmacol*. 2015;87(5):782-91.
4. Lee HA, Lee DY, Cho HM, Kim SY, Iwasaki Y, **Kim IK**. Histone Deacetylase Inhibition Attenuates Transcriptional Activity of Mineralocorticoid Receptor through its Acetylation and Prevents Development of Hypertension. *Circulation Research*. 2013 ;112(7):1004-12.
5. Lee HA, Cho HM, Lee DY, Kim KC, Han HS, **Kim IK**. Tissue-Specific Upregulation of Angiotensin Converting Enzyme 1 in Spontaneously Hypertensive Rats through Histone Code Modifications. *Hypertension*. 2012;59(3):621-6.

**전문분야**

심혈관계 약리학, 고혈압, 후성유전학, 장내세균무리, 메타유전체학

**연락처**

**Tel.** 010-6546-6933, **Fax** 050-4009-6933

**E-mail** inkim@knu.ac.kr