

Reactive Oxygen Species in Biomedical Research

2013 대한약리학회

동계학술모임

when | 2013. 1. 22 (Tue)

where | 아주대학교 종합관 1F (강의실 102호)

PROGRAM

13:30 등록 사회 | 박 상 면 _ 아주대학교 의과대학
14:00 인사 및 축사 대한약리학회 이사장/아주의대 학장
14:10 ~ 15:00 Plenary Lecture 좌장 | 주 일 로 _ 아주대학교 의과대학
이 서 구 교수 / 이화여대
Intracellular messenger function of H_2O_2 and its regulation by peroxiredoxin

Session I 좌장 | 김 성 윤 _ 가톨릭대학교 의과대학
15:00 ~ 15:35 박 종 완 교수 / 서울의대 약리학교실
Mad1 mediates hypoxia-induced doxorubicin resistance in colon cancer cells by reprogramming mitochondria.
15:35 ~ 16:10 김 성 수 교수 / 경희의대 생화학교실
New implication of old proteins, cyclophilins, in human disease.
16:10 ~ 16:20 coffee break

Session II 좌장 | 하 현 주 _ 이화여자대학교 약학대학
16:20 ~ 16:50 김 지 회 교수 / 영남대 생명공학부
Antioxidant role of B_{12} mediated by a protein involved in intracellular B_{12} metabolism
16:50 ~ 17:20 광 미 경 교수 / 가톨릭대 약학대학
Suppression of colon tumor angiogenesis by NRF2 blockade: a crosstalk between NRF2 and HIF-1 α signaling
17:20 ~ 17:50 주 일 로 교수 / 아주의대 약리학교실
Astroglial STAT6 functions as an ROS sensor in the brain
17:50 ~ 18:00 closing / 대한약리학회 회장