



제 4회 KSMCB-노인성질환연구분과 동계 심포지엄

일시 : 2023년 12월 29일 (Fri)

장소 : 중앙대학교 R&D 센터

PROGRAM

Day 1

Dec 29 (Fri), 2023

~13:10	등록	사회: 김정웅 교수 (중앙대학교)
13:00~13:30	개회식	개회사: 이건호 교수 (조선대학교)
Session I_Cutting-edge strategy in age-related research		좌장: 이은경 교수 (카톨릭의대)
13:30~14:00	Cohesin complexes display essential roles in mitotic and meiotic chromosomes	김근필 교수 (중앙대학교)
14:00~14:30	New insights into TOX Function and Regulation	김완태 교수 (충남대학교)
14:30~15:00	Exploring the molecular mechanisms to connect metabolism, DNA damage response, and Aging	이인혜 교수 (이화여자대학교)
15:00~15:20	<i>Coffee Break</i>	
Session II_Young Investigator I		좌장: 김성현 교수 (경희대학교)
15:20~15:40	Understanding the Role of MTHFD2 in fibroblasts: Regulating the aggressive tumor microenvironment	황예은 (중앙대학교)
15:40~16:00	Role of macrophage cannabinoid receptor 1 in skin inflammatory responses of a psoriasis-like skin disease model.	최홍서 (아주대학교)
16:00~16:20	Astrocytic FoxO1 in the Hypothalamus Regulates Metabolic Homeostasis	유상희 (연세대 치대)
16:20~16:40	TIA-1 as a key factor linking cellular senescence and mitochondrial dynamics	차성호 (카톨릭의대)
<i>Coffee Break and Photo Time</i>		
Session II_Young Investigator II		좌장: 김기우 교수 (연세대학교 치대)
17:00~17:20	The effects of novel monoamine oxidase inhibitors on in vitro brain cells	김승화 (인천대학교)
17:20~17:40	B-type lamins regulate the genome-wide transcription activity through the chromatin association relative to nuclear speckles	신건섭 (중앙대학교)
17:40~18:00	Modulating and monitoring the functionality of neural circuits using an electrostimulable microfluidic device	한석민 (경희대 의대)
18:10~22:00	기념행사 및 그룹토의	