

2015 한국영양학회 추계학술대회 및 제 50차 정기총회

2015 The Korean Nutrition Society Annual Conference

- Nutrition and Omics: Challenges and Breakthrough -

- ▶ 일시 : 2015년 11월 6일(금), 8:30~17:30
- ▶ 장소 : 밀레니엄서울힐튼호텔 그랜드볼룸(B1)
- ▶ 사전등록마감일 : 2015년 10월 26일(월), 학회사이트에서 등록 (www.kns.or.kr)
- ▶ 초록제출마감일 : 2015년 10월 8일(목)
- ▶ 프로그램

08:30 -09:00	등록			사회: 김정선 (학술이사)
	Education session			좌장: 홍경만
09:00 -10:30	+Genomics: 인용호 박사 (Macrogen) / +Proteomics: 백제현 박사 (Diatech Korea) / +Metabolomics: 최형균 교수 (중앙대) / +Epigenetics: 정현섭 박사 (SNP Genetics)			
10:30 -10:40	휴식			
10:40 -11:00	개회식, 시상식			
				좌장: 민혜선
11:00 -11:30	Plenary 1: Epigenomics, a discovery channel for new markers and mechanisms in nutrition 최상운 교수 (차의과대학)			
				좌장: 윤정한
11:30 -12:00	Plenary 2: Application of omics to nutrition interventions: New insights Johanna W Lampe, PhD. (Fred Hutchinson Cancer Res. Center, USA)			
12:00 -13:30	점심식사 / 제 50차 정기총회			
	Session 1: Omics approaches in obesity & diabetes research 좌장: 신동순, 임윤숙	Session 2: Molecular perspectives in nutrition and cancer 좌장: 김혜영, 권인숙	Session 3: Metabolomic approach to medicinal foods for metabolic diseases 좌장: 이명숙, 김영준	
13:30 -14:00	The epigenetics of obesity: Role of diet and exercise on adipose, skeletal muscle, and placental tissue metabolism Kate Claycombe, PhD. (USDA, USA)	Dietary chemicals and molecular targets of colorectal cancer prevention Prof. Seong-Ho Lee (U. Maryland, USA)	Metabolomic approach for antioxidative effects of aronia melanocarpa using drosophila melanogaster model 이현순 박사 (국가식품클러스터)	
14:00 -14:30	Novel molecular targets for the treatment of obesity and metabolic diseases 박태선 교수 (연세대)	Dietary restriction and cancer: SIRT1 modifies DNA methylation at polycomb protein binding sites Prof. Dianne Ford (Newcastle U., UK)	Protective effects of Prunus mume Sieb. et Zucc. fruits on alcohol-induced liver injury based on metabolomic analysis 김영준 교수 (고려대)	
14:30 -15:00	MS based metabolomics approaches in obesity & diabetes 이충환 교수 (건국대)	A novel tumor suppressor prohibitin1 and the roles in liver cancer 고광석 교수 (이화여대)	Foodomics: From chemomics to consumeromics 권대영 박사 (한국식품연구원)	
15:00 -15:30	휴식			
	Session 4: Omics approaches in cardiovascular diseases 좌장: 장문정, 양수진	Session 5: Dysbiosis-associated diseases and nutrition 좌장: 김현숙, 임정은	Session 6: 2015 KDRIs 좌장: 문현경	
15:30 -16:00	Flavonoids and cardiovascular health: Moving into the omics era Prof. Francene Steinberg (UC Davis, USA)	Food and gut microbiota profiling using pyrosequencing in human and animals 김유리 교수 (이화여대)	식사계획 및 식사평가에서 KDRIs 활용방안 황지윤 교수 (상명대)	
16:00 -16:30	Metabolomics profiling in cardiovascular diseases 홍영식 교수 (전남대)	Crosstalk between intestinal microbiome and gut immune system in IDO deficient mice 신동미 교수 (서울대)	대표식품의 선정 및 1인 1회 분량의 설정 이정은 교수 (숙명여대)	
16:30 -17:00	Nutrigenomics in plasma lipids: Focus on dietary fatty acids 이혜자 박사 (국립보건연구원)	Using metabolomics and microbiomics to unravel the biological complexity Rashmi Sinha, PhD. (NIH, USA)	식사구성안을 이용한 식사계획 및 평가 노민영 영양사 (가톨릭대성모병원)	
17:00 -17:30	시상식, 폐회식			

※ 신진학자 영어구연발표 : 13:20-15:40 예정

※ 포스터발표 : 오전, 오후 2부로 나누어 발표 예정