24th Spring Congress of Korean Diabetes Association

제24차 대한당뇨병학회 춘계학술대회

May 12~14, 2011
Kimdaejung Convention Center, Gwangju

학술대회: 컨벤션 홀 1,2,3

포스터 구연발표 및 포스터 전시: 컨벤션 홀 4층 로비

후원: 재단법인 당뇨병학연구재단

Invitation

안녕하십니까?

2011년 신묘년 새해를 맞아 회원 여러분의 가정과 병원에 건강과 행운이 가득하시길 기원합니다. 대한당뇨병학회에서는 2011년 5월12일부터 14일까지 광주 김대중컨벤션센터에서 제24차 대한당뇨병학회 춘계학술대회를 개최하고자 합니다.

이번 학술대회에서는 당뇨병의 연구와 진료를 위해 애쓰시는 모든 회원들과 유관단체 및 의료관련 정책입안자등이 모두 함께하여 당뇨병 및 관련 분야의 발전에 기여하고자, 2개의 Plenary Lecture와 다양한 주제의 심포지엄, Young Investigator Award 초청강연, 포스터 발표 및 보험법제 공청회로 구성하였습니다.

기조강연에는 연세의대 이현철교수와 Universite Pierre et Marie Curie-Paris 6 의 Fabienne Foufelle 교수가 맡으셨으며, 16세션으로 구성되어있는 심포지엄에서는 Insulin secretion & Biology, Insulin action & Obesity, Clinical & Therapeutics, Epidemiology & Genetics, Acute & Chronic complication, Behavioral medicine & Education 에 관한 주제를 중심으로 준비하였고, Diabetes & Cancer에 대한 Debate Session과, Environmental hormone과 당뇨병에 대한 Challenging issue 세션을 마련하여 국내외 우수한 연구자들이 발표 할 예정입니다. 또한 포스터발표 시간에는 포스터 전시장에서 전시물을 보면서 발표자의 발표를 직접 듣고 현장에서 토의하는 시간을 가질 예정입니다.

이번 춘계학술대회는 다양한 역사적 흔적과 문화자산을 가지고 있는 아름다운 도시 광주에서 개최하게 되어 지방회원과 친밀한 교류를 할 수 있어 더 활기차고 알찬 학술대회가 될 것입니다. 또한 이 귀중한 자리가 여러 회원 분들께 유익한 교류와 친목을 도모할 수 있는 축제의 장이 되기를 기대합니다.

회원 여러분의 적극적인 참여를 부탁 드립니다.
감사합니다.

대한당뇨병학회 회 장 김 진 우
이 사 장 박 성 우

Timetable

Room	Room 1	Room 2	Room 3	Room 4
5 월 12 일 (목)				
16:00~18:00	등록			
17:00~18:00	Satellite Symposium 1	Satellite Symposium 2	Satellite Symposium3	
5 월 13 일 (금)				
	Islet biology, Insulin secretion & Immunology	**Insulin action & Obesity**	**Clinical diabetes & Therapeutics**	**Behavioral medicine &Education**
8:00~16:00	등록			
7:30~8:30	Breakfast Symposium 1		Breakfast Symposium 2	
9:00~11:00	S1 Insulin secretion & Immunology	S2 Muscle and Metabolic regulation	S3 Hepatosteatosis in Type 2 Diabetes	S4. Exercise
11:00~11:20	Coffee Break			
11:20~11:30	Opening Address			
11:30~12:10	Plenary Lecture1			
12:10~12:40	총회			
12:50~14:00	Luncheon Lecture1	Luncheon Lecture2		
14:00~15:30	DMJ 발전 방향	Poster Presentation 1 (*15:30 Coffee break)		
15:30~16:00				
16:00~18:00	S5 Islet biology	S6 Mitochondria & Metabolism	S7 Update on the Diagnosis and Treatments of Diabetic Neuropathies	S8. Nutrition
18:00~	Dinner			
5 월 14 일 (토)				
	Epidemiology & Genetics	**Insulin action & Obesity**	**Acute & Chronic complication**	**Behavioral medicine &Education**
8:00~16:00	등록			
7:30~8:30	Breakfast Symposium 3		Breakfast Symposium 4	
9:00~11:00	S9 Diabetes, gut and environment	S10 Challenging issue in Obesity	S11 New therapeutic strategies for diabetic complication	S12 Education
11:00~11:20	Coffee Break			
11:20~12:00	Plenary Lecture2			
12:00~12:40	Young Investigator Award			
12:50~14:00	Luncheon Lecture3	Luncheon Lecture 4		
14:00~15:30	OLETF 심포지움	Poster Presentation 2 (*15:00 Coffee break)		
15:30~17:30	S13 Musculoskeletal system & Diabetes	S14 Debate Session: Diabetes & Cancer	S15 Current issue of clinical Diabetes & Therapeutics	S16 Self care
		보험법제 공청회		
17:30~	Closing & Award			

*** 상기 프로그램 내용은 변경 될 수 있습니다.**

Scientific Program

세 션	시간	연 사	소 속	토 픽	강의 주제
PL1	5 월 13 일 (11:30~12:10)	**Organizer: 박경수**			
		이현철	연세의대 내과	Targeting the redox sensitive Nrf2/ARE defence pathway in diabetic vascular disease -Protective afforded by natural magnesium lithospermate B	
PL2	5 월 14 일 (11:00~12:00)	**Organizer: 김재범**			
		Fabienne FOUFELLE	Universite Pierre et Marie Curie-Paris 6	The role of endoplasmic reticulum stress and lipogenesis in the development of hepatic steatosis	
S1 Insulin secretion & Immunology	5 월 13 일 (9:00~11:00)	**Organizer: 정혜승**			
		이문규	성균관의대 내과	Insulin secretion and cell therapy for diabetes	Molecular mechanism of beta cell regeneration
		김하일	한국과학기술원		Regulation of beta cell proliferation by serotonin
		문우경	서울의대 영상의학과		In Vivo Cell Tracking with MRI
S2 Muscle and Metabolic regulation	5 월 13 일 (9:00~11:00)	**Organizer: 이완**			
		차봉수	연세의대 내과	Regulation of Skeletal Muscle Physiology and Metabolism	Metabolic regulation in skeletal muscle
		고영규	고려대학교 생명과학부		E3 ligase TRIM72 negatively regulates myogenesis by IRS-1 ubiquitination
		고호진	Harvard Medical School, Joslin Diabetes Center		AMPK and AMPK-related protein kinases in skeletal muscle
		박승범	서울대		Discovery of Novel AMPK Activator for the Treatment of Type II Diabetes using Molecular Diversity and Chemical Biology
S3 Hepatosteatosis in Type 2 Diabetes	5 월 13 일 (9:00~11:00)	**Organizer: 이병완**			
		조용균	성균관의대 내과	Hepatosteatosis in Type 2 Diabetes	Nonalcoholic fatty liver disease (NAFLD) in Metabolic Syndrome
		김재범	서울의대 생명과학부		Pathogenesis of hepatosteatosis
		최경묵	고려의대 내과		Hepatokines and hepatosteatosis
		김미경	계명의대 내과		Therapeutic target of nonalcoholic fatty liver disease
		문재훈	연세의대 내과		The expression of LDL receptor related protein 1 in the liver and the brain; from diabetic dyslipidemia to Alzheimer's disease
S4 Exercise	5 월 13 일 (9:00~11:00)	**Organizer: 김소헌**			
		Soya Hideaki	University of Tsukuba, Japan	Type 2 diabetes, exercise and brain physiology	Exercise and cerebral function
		성제경	서울대 수의대		What's happening in the brain of Exercising ZDF rats, Animal Model for Diabetes?
		백성수	상명대 체육학부		Exercise, dementia, and depression

S5 Islet biology	**5 월 13 일 (16:00~18:00)**	**Organizer: 원규장**			
		송대규	계명의대 생리학교실	An islet in distress - Insulin secretion and pancreatic b cell failure	Defects in glucose utilization and GLP-1
		이명식	성균관의대 내과		Islet amyloid polypeptide in b cell
		박병현	전북의대 생화학교실		Cytokine- induced b cell damage
		윤건호	가톨릭의대 내과		Glucolipotoxicity in b cell
S6 Mitochondria & Metabolism	**5 월 13 일 (16:00~18:00)**	**Organizer: 김재범**			
		현동훈	이화여대 분자생명과학부	Mitochondria & Metabolism	미정
		박찬배	아주의대		미정
		한진	인제의대		미정
		송민호	충남의대 내과		Role of mitochondrial OxPhos dysfunction in islet and adipose tissues for diabetes development
S7 Update on the Diagnosis and Treatments of Diabetic Neuropathies	**5 월 13 일 (16:00~18:00)**	**Organizer: 권혁상**			
		김종화	세종병원 내과	Update on the Diagnosis and Treatments of Diabetic Neuropathies	Recent Expert Opinions on the Definition of diabetic neuropathy
		박태선	전북의대 내과		The Approach to the Management of Diabetic Neuropathic Pain
		고승현	가톨릭의대 내과		Autonomic neuropathy and cardiovascular risk
		원종철	인제의대 내과		Report on the prevalence and clinical characteristics of diabetic neuropathy in Korea
S8 Nutrition	**5 월 13 일 (16:00~18:00)**	**Organizer: 김종화**			
		조동혁	전남의대 내과	Nutrition and CVD in diabetes	Fat and CVD
		노민영	서울성모병원 영양과		Carbohydrate and CVD
		송윤주	가톨릭대학교 식품영양학과		Dietary patterns and CVD risk
		임정현	서울대학교병원 급식영양과		Dietary guideline and adherence for CVD
S9 Diabetes, gut and environment	**5 월 14 일 (9:00~11:00)**	**Organizer: 송민호**			
		김정국	경북의대 내과	Diabetes, gut and environment	The metabolic relevance of gastrointestinal physiology
		이원재	이화여대		The gut flora in obesity and metabolic disorders
		조영민	서울의대		The enteroinsular axis in the pathogenesis of prediabetes and diabetes
		정원일	과학원		Metabolic roles of endocannabinoid system in liver
S10 Challenging issue in Obesity	**5 월 14 일 (9:00~11:00)**	**Organizer: 이홍규**			
		이덕희	경북대학교 예방의학과	Environmental hormone	Persistent Organic Pollutants and Diabetes: epidemiological perspective
		김영미	경희대학교 생리학과		Cause-effect association of elevated serum dioxin-like compounds and mitochondrial dysfunction with metabolic syndrome
		Jerome Ruzzin	Department of Biology,		미정

			University of Bergen, Bergen, Norway		
S11. Acute & chronic complication	**5 월 14 일 (9:00~11:00)**	**Organizer: 김민선, 정인경**			
		윤영희	울산의대 안과	New therapeutic strategies for diabetic complication	DM retinopathy 에 VEGF targeting treatment
		김수완	전남의대 내과		Emerging concepts of pathogenesis and new treatment for diabetic nephropathy
		조진현	경희의대 외과		Autologous stem cell therapy for diabetic limb ischemia
		강현재	서울의대 내과		CD34+ cell therapy for coronary ischemic disease
S12 Education	**5 월 14 일 (9:00~11:00)**	**Organizer: 황유철**			
		조동혁	전남의대 내과	Sexual dysfunction of diabetes	당뇨병성 자율신경증과 발기부전
		송지영	경희의대 정신과		Psychiatric approach to the patients with diabetes mellitus who have sexual problems
		홍명희	인제대 서울백병원		Educational approach for sexual dysfunction of diabetes
		이지현	강남세브란스 병원		Social Work approaches for diabetic patients with sexual problem
S13 Musculoskeletal system & Diabetes	**5 월 14 일 (15:30~17:30)**	**Organizer: 최경묵**			
		정호연	경희의대 내과	Interaction between musculoskeletal system & Energy metabolism	Osteocalcin & diabetes
		민경완	을지의대 내과		Exercise & myokines
		신찬수	서울의대 내과		Regluation of glucose disposal by vitamin K2
		권혁상	가톨릭의대 내과		Role of BMP in obesity & metabolic syndrome
		김혜진	아주의대 내과		Vitamin D, metabolic syndrome & diabetes
S14 Debate Session	**5 월 14 일 (15:30~16:30)**	**Organizer: 정인경**			
		김난희	고려의대 내과	Diabetes & Cancer	당뇨병 치료 약제가 암의 위험을 올리는가 ? PRO
		김동준	인제의대 내과		당뇨병 치료 약제가 암의 위험을 올리는가 ? CONS
S15 Current issue of clinical Diabetes & Therapeutics	**5 월 14 일 (15:30~17:30)**	**Organizer: 권혁상**			
		오지영	이화의대	New Drugs for Glycemic Control in Type 2 Diabetes Mellitus	New therapeutic agents; SGLT2 inhibitors
		이정민	가톨릭의대 내과		11-BETA-HSD type 1 inhibitor; under investigation for obese type 2 diabetic patients
		박병현	원광의대		Bromocriptine; new indication for glycemic control in type 2 diabetes mellitus
		김대중	아주의대		Colesevelam; dual efficacy in glycemic control and LDL-C reduction
S16 Self care	**5 월 14 일 (15:30~17:30)**	**Organizer: 심강희**			
		이정화	강동경희대병원	Exploration of SMBG recommendations and case based discussion of issues	postprandial glucose and glycemic variability
		심강희	삼성서울병원		Use of SMBG
		구민정	서울대학교 병원		Real-time continuous glucose monitoring
DMJ 발전 방향	**5 월 13 일 (14:00~16:00)**	**Organizer: 이원영**			
		허선	한림의대 내과	미정	미정
		이원영	성균관의대 내과		Development Strategy for KDA Journals

		안철우	연세의대 내과		미정
보험법제 공청회	**5 월 14 일 (16:30~17:30)**				
		미정	미정	미정	미정
		미정	미정		미정
		미정	미정		미정
		미정	미정		미정
특강-OLETF	**5 월 14 일 (14:00~15:30)**				
		Kazuya Kawano	Otsuka Pharmaceutical Tokushima Research Institute	OLETF-Rat and Research	The Origin of OLETF-Rat and the history in Korea
		고은희	울산의대 내과		OLETF use in studying the pathogenesis of diabetes and its complications
		문재훈	연세의대 내과		Study of hepatic lipid metabolism in OLETF rats
Satellite Symposium 1	**5 월 12 일 (17:00~18:00)**				
		미정		Current Update of Hypertension Treatment with ARBs in DM Patients (가안)	
Satellite Symposium 2	**5 월 12 일 (17:00~18:00)**				
		오승준	경희의대 내과	Basal insulin and T2DM management; enhancing care for patients	
Satellite Symposium 3	**5 월 12 일 (17:00~18:00)**				
		Michael E. traumann	Lilly Research Laboratories	What is the optimal treatment for obese type 2 DM patients after OAD?	
Breakfast Symposium 1	**5 월 13 일 (7:30~8:30)**				
		박정현	인제의대 내과	Treatment of pathophysiologic defect in T2DM	
Breakfast Symposium 2	**5 월 13 일 (7:30~8:30)**				
		조영민	서울의대 내과	Exploring new pathways in the management of diabetes through DPP-4 inhibitor	
Breakfast Symposium 3	**5 월 14 일 (7:30~8:30)**				
		김종화	세종병원 내과		
Breakfast Symposium 4	**5 월 14 일 (7:30~8:30)**				
		미정			
Lucheon Symposium 1	**5 월 13 일 (12:40~14:00)**				
		박태선	전북의대 내과	Importance of diabetic peripheral Neuropathic pain treatment for the diabetic patients	
Lucheon Symposium 2	**5 월 13 일 (12:40~14:00)**				
		윤건호	가톨릭의대 내과	미정	
Lucheon Symposium 3	**5 월 14 일 (12:40~14:00)**				
		장상아	가톨릭의대 내과	Tailored Statin Therapy in diabetic and non-diabetic Patients	
Lucheon Symposium 4	**5 월 14 일 (12:40~14:00)**				
		미정			

Abstract Submission

초록등록 및 마감

초록마감은 2011년 3월25일(금)까지 이며, 온라인상으로만 접수가 가능합니다. 초록 등록 마감일 이후에는 등록 및 접수된 초록 내용의 수정이 불가능합니다.

초록접수 방법

제24차 춘계학술대회 홈페이지에서 '초록접수-온라인 초록접수'를 클릭하신 후 접수하고자 하는 내용을 입력합니다. 저자이름은 영문과 국문 모두 기재하시고 본문에서는 정해진 문자수를 넘어서는 경우에는 더 이상 입력을 할 수 없도록 되어있으니 유의하여주시기 바랍니다.

초록내용을 입력 하신 후 접수여부를 직접 확인하실 수 있으며 등록 마감일까지는 접수된 초록내용의 수정이 가능합니다. 초록 수정은 접수된 초록리스트에서 수정하실 초록의 접수번호를 클릭하여 수정한 후 페이지 하단에 수정버튼을 클릭하시면 수정이 완료됩니다.

초록 작성 요령을 따르지 않거나, 발표할 내용이 본 학회의 학술활동 기본 취지와 다를 때는 접수를 거부할 수 있습니다. 초록이 접수되고 나면 자동적으로 입력하신 이메일과 휴대폰으로 접수확인 메일과 SMS가 발송됩니다.

초록결과 발표
심사 후 포스터 구연 및 전시로 발표될 예정이며, 심사결과는 책임저자 및 발표자에게 통보합니다.

포스터 발표 및 전시
포스터 발표 일정: 2011년 5월13일(14:00~16:00) & 5월14일(14:00~15:30) 중 정해진 시간
포스터 발표 장소: 전시된 포스터 앞
포스터 발표 방법: 포스터 앞에서 내용을 보면서 발표 후 청중과 함께 현장에서 토의 (7분 발표 & 4분 토론)

포스터 전시: 초록 심사 이후 부여 받은 번호에 따라 포스터전시장에 주어진 시간에 부착
포스터 규격: 가로 90㎝ * 세로 140㎝
부착 시간: 5월 13일 (금) 9:00 이전
수거 시간: 5월 14일 (토) 18:00 이후

우수포스터시상
1. 우수연제시상 시 포스터 부착시간 엄수를 고려하오니 정해진 시간에 부착하시기 바랍니다.
2. 시상 시 대리 수령은 불가능 하며 부재 중 일 경우 무효 처리됩니다.

Registration

사전등록

사전등록기간:
2011년 3월2일(수) ~ 4월13일(수)

사전등록방법:
본 학술대회 홈페이지에서 사전등록안내에 따라 등록하신 후, 사전등록 결제 창에서 카드 결제하시면 됩니다. 사전등록비 영수증은 메일로 받을 수 있으며 카드결제 내역으로도 사용 가능합니다. 별도의 영수증을 드리지 않기 때문에 메일을 못 받으신 경우에는 아래 사이트에서 조회하셔서 출력하시면 됩니다. **http://www.kcp.co.kr**

주의사항:
불참 시에 초록집과 영수증을 보내드리오니, 정확한 주소를 기입해주시기 바랍니다.

참고사항:

1. 사전등록 후 대회에 불참 할 경우 평점을 인정할 수 없으며, 평점카드 대리수령도 불가능하오니 이점 양해하시고 본인이 꼭 참석하시기 바랍니다.
2. 등록 취소는 사전등록 기간 내에만 가능하며, 사전등록 마감일 이후에는 환불이 불가능합니다.
3. 65세 이상 학회 회원 및 군의관, 공중보건의, 학생은 사전등록에 한해 등록비가 면제됩니다.

현장등록

현장등록방법:
본 대회 기간 동안 현장등록을 하실 분은 현장등록데스크에서 신청서를 작성하시고 등록하시기 바랍니다. (등록비는 카드결제만 가능합니다.)
등록 후에 등록데스크에서 명찰을 수령하시고 초록집 배부처에서 초록집을 받아가시기 바랍니다.

Transportation

항공 및 철도

교통수단	출발	소요시간	경유지	이동수단	소요시간	도착지
항공	김포공항	50 분	광주공항	택시	10 분	김대중컨벤션센터
				지하철	6 분	
철도	서울역(KTX) 서울역(일반)	2 시간 30 분 4 시간 20 분	광주역	택시	30 분	
				버스	40 분	
			광주 송정역	택시	10 분	
				버스	15 분	
				지하철	10 분	

***자세한 항공 및 기차 시간표 확인 및 예약은 각 홈페이지에서 직접 확인하시고 예약하시기 바랍니다.**

Accommodation

1. 춘계학술대회 참가자에게는 호텔에 따라 학회적용 특별 가격으로 객실을 제공합니다. 조기에 마감될 수 있으니 할인 가격 혜택을 받으시려면 미리 예약하시기 바랍니다.
2. 룸타입과 객실 가격 및 예약처는 예약 신청서를 다운받아 참고하시고, 문의 사항은 각 호텔로 연락 하시기 바랍니다.
3. 숙소와 행사장 간 셔틀버스 운행 시각은 추후 공지하겠습니다.

숙소명	특별가	문의처	홈페이지	예약신청서
홀리데이인	145,000~	**062-610-7045**	바로바기	다운로드
라마다 프라자호텔	150,000~	**062-717-7000**	바로가기	다운로드
무등파크호텔	110,000~	**062-226-0011**	바로가기	다운로드
신양파크호텔	120,000~	**062-228-8000**	바로가기	다운로드
나주 중흥골드스파	85,000~	**061-339-5050~1**	바로가기	다운로드
센트럴	77,000~	**062-383-7575**	바로가기	다운로드
프라도호텔	107,800~	**062-654-9999**	바로가기	다운로드
피렌체	77,000~	**062-384-9600**	바로가기	다운로드
국제호텔	79,000~	**062-670-0700**	바로가기	다운로드
마스터즈	120,000~	**062-382-7700**	바로가기	전화예약만가능
노블레스	65,000~	**062-385-1100**	바로가기	인터넷예약만가능