

www.diabetes.or.kr

25th

Spring Congress of Korean Diabetes Association

제25차 대한당뇨병학회 춘계학술대회

May 10~12 2012
Hotel Inter-Burgo Exco, Daegu

Plenary lectures

- From metabolic syndrome to diabetes
손호영 (가톨릭의대 내과)
- Meta-inflammation responsible for the progression from obesity to metabolic syndrome originates in the endoplasmic reticulum stressed tissues
정현택 (울산대 생명과학부)

Symposia

- | | |
|---------------------------------------|--|
| S1 Clinical diabetes & therapeutics 1 | S2 Epidemiology & genetics |
| S3 Islet biology & insulin secretion | S4 Education |
| S5 Diabetic complications 1 | S6 Insulin resistance |
| S7 Obesity | S8 Self care |
| S9 Clinical diabetes & therapeutics 2 | S10 Clinical diabetes & therapeutics 3 |
| S11 Diabetic complications 2 | S12 Nutrition |
| Joint symposium | In-depth symposium |
| Meet the experts | |

초록접수 마감 2012년 3월 16일(금)

사전등록 마감 2012년 4월 6일(금)



연수평점 12점 • 분과전문의를평점 4점 • 당뇨병교육자평점 10점

안녕하십니까?

우리 학회에서는 5월 10일부터 12일까지 대구 호텔인터불고엑스코에서 제25차 대한당뇨병학회 춘계 학술대회를 개최합니다.


취장 베타세포에서 당뇨병 역학, 합병증 치료, 예방 및 교육에 이르기 까지 당뇨병의 기초 이론과 임상실제에 관한 너르고 깊은 학문적 교류의 장이 펼쳐집니다. 아울러 서로의 안부를 나누는 자리도 함께 열립니다. 바로 학문과 인정(人情)의 대면소통(對面疏通)이 풍성한 대회가 마련됩니다.

각자무치(角者無齒)라는 말이 있습니다. 뿔이 있는 짐승은 날카로운 이가 없다는 풀이로 한 사람이 모든 재주나 복을 다 지닐 수 없음을 이르는 말입니다. 그렇습니다. 앞서 이룬 모든 마련들은 어느 한두 사람의 능력으로 꾸며질 수 없습니다. 여러분의 애정과 동참으로만 알찬 결실을 구할 수 있습니다.

부디 모두 오셔서 당뇨병을 함께 이야기 하면서, 그 동안의 학문적 궁금증들을 풀고 서로의 정(情)을 따스하게 나누시길 소망합니다.

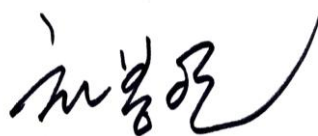
끝으로 대회 준비에 노고를 아끼지 않은 학회 관계자 여러분께 깊은 감사를 드립니다.

2012년 2월



대한당뇨병학회 회장

유형준



대한당뇨병학회 이사장

차봉연

Timetable

5 월 10 일 목요일				
	Room A	Room B	Room C	Room D
15:00~17:00			Joint symposium	In-depth symposium
17:00~18:00			Satellite symposium 1	Satellite symposium 2
18:00~	Welcome reception (Room B)			
5 월 11 일 금요일				
07:30~08:30			Breakfast symposium 1	Breakfast symposium 2
09:00~11:00	S1 Clinical diabetes & therapeutics 1	S2 Epidemiology & genetics	S3 Islet biology & insulin secretion	S4 Education
11:00~11:20	Coffee break			
11:20~11:30	Opening address			
11:30~12:10	Plenary lecture 1			
12:10~12:40	총회			
12:40~13:00	Young investigator award			
13:00~14:30	Luncheon lecture 1	Luncheon lecture 2	Luncheon lecture 3	Luncheon lecture 4
14:30~15:30	Poster presentation (컨벤션센터 1 층 전시장)			
15:30~16:00	Coffee break			
16:00~18:00	S5 Diabetic complications 1	S6 Insulin resistance	S7 Obesity	S8 Self care
18:00~	Dinner (컨벤션센터 지하 1 층 팔공)			
5 월 12 일 토요일				
07:30~08:30			Breakfast symposium 3	Breakfast symposium 4
09:00~11:00	S9 Clinical diabetes & therapeutics 2	S10 Clinical diabetes & therapeutics 3	S11 Diabetic complications 2	S12 Nutrition
11:00~11:30	Coffee break			
11:30~12:10	Plenary lecture 2			
12:10~13:30	Luncheon lecture 5			
13:30~15:30	Meet the experts	보험법제 위원회	임신성 당뇨병 연구회	노인당뇨병 연구회
15:30~	Closing & award ceremony			

내
배

전
시

* 아래 프로그램 내용은 일부 변경 될 수 있습니다.

Scientific program

Category	Date / Time	Session topic	Lecture title	Name	Affiliation
Plenary lectures	May. 11 (11:30~12:10)		From metabolic syndrome to diabetes	손호영	가톨릭의대 내과
	May. 12 (11:30~12:10)		Meta-inflammation responsible for the progression from obesity to metabolic syndrome originates in the endoplasmic reticulum stressed tissues	정헌택	울산대 생명과학부
S1 Clinical diabetes & therapeutics 1	May. 11 (09:00~11:00)	Hypoglycemia in diabetes treatment	Mechanism of hypoglycemia unawareness	고승현	가톨릭의대 내과
			Hypoglycemia as a risk factor for cardiovascular disease and mortality	김동준	인제의대 내과
			Effects of hypoglycemia on brain	김지현	고려의대 신경과
			How to reduce hypoglycemia in treating diabetes patients	최성희	서울의대 내과
S2 Epidemiology & genetics	May. 11 (09:00~11:00)	Updates on genetics in diabetes	Genome-wide association meta-analysis for type 2 diabetes in East Asians	조윤신	국립보건연구원
			GWA study for gestational diabetes in Koreans	곽수현	서울의대 내과
			Genetic susceptibility to retinopathy in type 2 diabetes	박규형	서울의대 안과
			Genes and genomics in cardiovascular disease	TBD	
S3 Islet biology & insulin secretion	May. 11 (09:00~11:00)	Regulation of islet generation, function and survival	Role of mitochondrial ROS induced by high calorie diet in pancreatic beta cell destruction	김성수	경희대 생화학교실
			SPA0355 prevents β -cell death in isolated islets and in mice with type 1 diabetes	박병현	전북대 생화학교실
			Close interaction between islet and blood vasculature in islet transplantation	강신애	연세의대 내과
			Generation of pancreatic beta cells from enteroendocrine K-cells	송기호	가톨릭의대 내과
S4 Education	May. 11 (09:00~11:00)	Metabolic syndrome	대사증후군의 의료인문학적 이해	유형준	한림의대 내과
			대사증후군의 역할	TBD	
			대사증후군과 운동	이은정	성균관의대 내과
			비만한 당뇨병환자의 외과적 치료	TBD	
S5 Diabetic complication	May. 11 (16:00~18:00)	Current status and management of	Cardiovascular risk factors and outcomes in asymptomatic diabetic patients in Korea	김철식	한림의대 내과

s 1		macrovascular disease in Korea	Screening and management of asymptomatic cardiovascular disease in diabetic patients	김성환	고려의대 순환기내과
			Clinical characteristics and impact of peripheral vascular disease in diabetes	김혜순	계명대의대 내과
			Treatment and outcomes of peripheral vascular disease in Korean diabetic patients	최승혁	성균관의대 순환기내과
S6 Insulin resistance	May. 11 (16:00~18:00)	MicroRNA regulation on insulin resistance	Basic of MicroRNA	김영국	서울대 생명과학부
			MicroRNA in cardiovascular diseases	Koh Ono	Kyoto University Hospital, Japan
			High fat diet induced downregulation of microRNA-467b increased lipoprotein lipase in hepatic steatosis	하태열	한국식품연구원
			The induction of microRNA targeting IRS-1 is involved in the development of insulin resistance under conditions of mitochondrial dysfunction in hepatocytes	이완	동국대 생화학교실
S7 Obesity	May. 11 (16:00~18:00)	Recent advances in the pathogenesis of obesity	Cardiac dysfunction and lipid metabolism in the heart	박태식	가천대 생명과학과
			Regulation of PPAR γ during adipogenesis	권오주	가톨릭대 생화학교실
			PPAR γ phosphorylation and anti-diabetic action	최장현	울산과학기술대 나노생명화학공학부
			Dysregulation of adipocytes and adipose tissue in metabolic diseases	김재범	서울대 생명과학부
S8 Self care	May. 11 (16:00~18:00)	Goal oriented diabetes self management education(DSME) strategy	Goal oriented diabetes education methods	곽찬영	한림대 간호학과
			The goal of evidence-based A1c(blood glucose) control and management	김선영	삼성서울병원
			The goal of evidence-based blood pressure control and management	나영	여의도성모병원
			The goal of evidence-based cholesterol control and management	이현주	일산백병원
			The goal of evidence-based weight control and management	강양교	부천성모병원
S9 Clinical diabetes & therapeutics 2	May. 12 (09:00~11:00)	Debate session 1 - Role of bariatric surgery in less obese diabetic patients	Perspectives of endocrinology	김미경	가톨릭의대 내과
			Perspectives of surgery	허윤석	인하의대 외과

		Debate session 2 - Which one is primary in the pathogenesis of type 2 diabetes in Korea; insulin resistance vs. insulin secretion defect?	Insulin secretory defect is predominant	윤건호	가톨릭의대 내과
			TBD	박경수	서울의대 내과
S10 Clinical diabetes & therapeutics 3	May. 12 (09:00~11:00)	Current issues in diabetes treatment	Pharmacological management of pre-diabetes	김정국	경북의대 내과
			Blood glucose control in critically ill patients	조재형	가톨릭의대 내과
			Control of residual CV risk - management of comorbidities (dyslipidemia and hypertension) in type 2 diabetes	조영민	서울의대 내과
			Current status of gene therapy for diabetes mellitus	박정현	인제의대 내과
S11 Diabetic complications 2	May. 12 (09:00~11:00)	A novel mechanism in diabetic vascular complications	TBD	박중열	울산의대 내과
			Essential role of vitamin D receptor for vascular calcification	최재용	경북대 생화학교실
			NOD2: a novel modulator of vascular disease	정수월	울산대 생명과학부
			Platelet hyper-responsiveness in diabetes	김원	경희의대 심장내과
S12 Nutrition	May. 12 (09:00~11:00)	Salt, hypertension, diabetes and prevention	Sodium/potassium ratio, sodium threshold and the efficacy of reduction of sodium intake	TBD	
			Sodium J-curve? High and low levels of sodium intake track with CV risk	TBD	
			Salt in hypertension: DASH approach to stop hypertension	TBD	
			Salt in diabetes: is there a problem?	TBD	
Joint symposium	May. 10 (15:00~17:00)	Therapeutic modalities to correct mitochondrial dysfunction- KSMCB mitochondrial section & KSMRM joint symposium	Network approaches to find mitochondrial disease genes and diabetes comorbidity	김상욱	포항공대 생명과학부
			Hypotensive effect by activation of NAD(P)H:quinone oxidoreductase 1 via modulation of eNOS activity	이철호	한국생명공학연구원
			Cell-based screening of novel diabetic therapeutics using cells with H2AX knock-down-mediated mitochondrial deficits	김영미	경희대 생리학교실
			TBD	이인규	경북의대 내과
			The cotranslational regulation of OXPHOS polypeptides in mammalian mitochondria and its potential	송민호	충남의대 내과

			implications in degenerative diseases including insulin resistance		
			TBD	Sookja Jung	Hongkong University, Hong Kong
In-depth symposium	May. 10 (15:00~17:00)	Adipokines in diabetes	Emerging clinical applications of leptin	강은석	연세의대 내과
			Regulation of insulin secretion through adipokines	박선민	호서대 식품영양학과
			Improvement of leptin resistance	김용운	영남대 생리학교실
			Proteomic approach for mining biomarkers in diabetes and obesity	윤종원	대구대 생명공학과
Meet the experts	May. 12 (13:30~15:30)	Management of diabetes in the adolescents		TBD	
				TBD	
				TBD	
				TBD	
보험법제 위원회	May. 12 (13:30~15:00)	POCT (point of care testing), a step to future	The importance of POCT in diabetes management	김수경	차의과학대 내과
			Recommendations for POCT quality control focusing on HbA1c	송정환	서울의대 진단검사의학과
			Prospects for medical insurance coverage of HbA1c, ketone test using POCT in Korea	TBD	
			Panel discussion	TBD	건강보험심사평가원
			Panel discussion	김철식	한림의대 내과
			Panel discussion	이지현	대구가톨릭의대 내과
			Panel discussion	박석오	광명성애병원 내과
임신성 당뇨병 연구회	May. 12 (13:30~15:00)	TBD		TBD	
				TBD	
				TBD	
				TBD	
노인당뇨병 연구회	May. 12 (13:30~15:00)	TBD	Diabetes and geriatric syndrome	유성훈	한림의대 내과
			The status of diabetes management in elderly Koreans	김진화	조선의대 내과
			Prevalence and risk factor of chronic kidney disease in elderly diabetic patients in Korea	김수경	차의과학대 내과
Satellite symposium 1	May. 10 (17:00~18:00)	Clinical experience with sitagliptin in Korean subjects		임수	서울의대 내과
Satellite symposium 2	May. 10 (17:00~18:00)			TBD	
Breakfast symposium 1	May. 11 (07:30~08:30)	What is the optimal insulin treatment when the patient is not adequately controlled with basal insulin?		박석원	차의과학대 내과

Breakfast symposium 2	May. 11 (07:30~08:30)	Can we reduce CV complication by targeting normal glucose levels	김대중	아주의대 내과
Breakfast symposium 3	May. 12 (07:30~08:30)	Do we need another DPP-4 inhibitor?	최성희	서울의대 내과
Breakfast symposium 4	May. 12 (07:30~08:30)	Comparison of vilda/met and glime/met in Korean patients	오탈근	충북의대 내과
Luncheon symposium 1	May. 11 (13:00~14:30)	Optimizing diabetic dyslipidemia beyond traditional risk factors: is there a microvascular benefit?	홍은경	한림의대 내과
Luncheon symposium 2	May. 11 (13:00~14:30)	Novel strategies for the management of DM patients	박정현	인제의대 내과
Luncheon symposium 3	May. 11 (13:00~14:30)		TBD	
Luncheon symposium 4	May. 11 (13:00~14:30)	Evidences demonstrating the effects of anti-atherosclerotic actions of pioglitazone in T2DM patients	Takashi Kadowaki	University of Tokyo, Japan
Luncheon symposium 5	May. 12 (12:10~13:30)	Body & mind: taking back control with duloxetine	전성완	순천향의대 내과
Luncheon symposium 6	May. 12 (12:10~13:30)		TBD	
Luncheon symposium 7	May. 12 (12:10~13:30)		TBD	

Abstract submission

초록등록 및 마감

2012년 3월 16일(금)

초록접수 방법

학술대회 홈페이지에서 '초록접수-온라인 초록접수'를 클릭하신 후 접수하고자 하는 내용을 입력합니다. 저자이름과 소속은 영문과 국문 모두 기재하시고 본문에서는 정해진 문자 수를 넘어서는 경우에는 더 이상 입력을 할 수 없도록 되어있으니 유의하여주시기 바랍니다. 초록내용을 입력 하신 후 접수여부를 직접 확인하실 수 있으며 등록 마감일까지만 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 문자가 발송됩니다.

초록결과 발표

초록 심사 후 포스터구연 및 전시로 발표될 예정이며, 심사결과는 책임저자 및 발표자에게 통보합니다.

포스터 구연

- 발표 일정: 2012년 5월 11일(금) 14:30~15:30
- 발표 장소: 컨벤션센터 1층 전시홀 (포스터 앞)
- 발표 방법: 포스터 앞에서 발표 후 청중과 함께 현장에서 토의 (5분 발표 & 3분 질의 응답)

포스터 전시

- 전시방법: 초록 심사 이후 부여 받은 번호에 따라 포스터 전시장에 주어진 시간에 부착
- 포스터 규격: 가로 90cm x 세로 140cm
- 부착: 2012년 5월 11일(금) 09:00 이전 / 수거: 2012년 5월 12일(토) 15:30 이후

우수포스터 시상

- 우수포스터 선정은 포스터 부착시간 엄수를 고려하오니 정해진 시간에 부착하시기 바랍니다.
- 시상 시 대리 수령은 불가능 하며 본인 부재 중 일 경우 무효 처리됩니다.

주의사항

- 본 학회는 포스터를 정해진 시간에 부착 및 수거하지 않는 참가자의 경우 3년간 학술대회 초록 제출에 제한을 두고 있으니 유의해 주시기 바랍니다.

Travel grants

- 대상: 교육 간호사, 영양사 및 사회복지사
- 심사: 학술위원회의 초록 심사 후 선정
- 지급방법: 채택된 초록 제출자에게 실비수준의 금액으로 지원할 예정이며 지원에 대한 자세한 내용은 홈페이지를 참고하시기 바랍니다.

Registration

사전등록마감

2012년 4월 6일(금)

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 조회 후 출력하시면 됩니다. (<http://www.kcp.co.kr>)

구 분		사전등록	현장등록
전문의	회원	100,000 원	150,000 원
	비회원	120,000 원	170,000 원
전공의, 간호사, 영양사, 사회복지사, 약사, 연구원, 운동처방사, 기타	회원	30,000 원	50,000 원
	비회원	50,000 원	70,000 원

※ 회원안내 (범위: 준회원, 정회원, 평생회원)

- 정회원, 준회원의 경우 미납 연회비가 없어야 회원 등록비로 인정됩니다. (연회비 납부 확인: 마이페이지 / 연회비 납부 마감일: 2012년 2월 29일)
- 평생회원 중 온라인으로 등록되어 있지 않은 회원은 ID를 만드신 후 등록 진행 바랍니다.
- 휴면회원은 학회회원에서 제외됩니다.
- 일반회원에서 학회회원으로 전환 하시는 경우 홈페이지 로그인 후 마이페이지에서 탈퇴 후 학회회원 (준회원)으로 가입 진행해 주셔야 합니다.

주의사항

- 사전등록 후 대회에 불참 할 경우 평점을 인정할 수 없으며, 평점카드 대리수령도 불가능하오니 이점 양해하시고 본인이 꼭 참석하시기 바랍니다.
- 등록 취소는 사전등록 기간 내에만 가능하며, 사전등록 마감일 이후에는 카드취소가 불가능합니다.

참고사항

- 65세 이상 학회 회원 및 군의관, 공중보건과는 사전등록에 한해 등록비가 면제됩니다.
- 불참 시에 초록집과 영수증을 보내드리오니, 정확한 주소를 기입해 주시기 바랍니다.

현장등록

본 대회 기간 동안 현장등록을 하실 분은 현장 등록 데스크에서 신청서를 작성하시고 등록하시기 바랍니다. 등록 후에 등록데스크에서 명찰을 수령하시고 초록집 배부처에서 초록집을 받으시기 바랍니다.

Transportation

자가용

- 내비게이션: 호텔인터불고 엑스코 또는, 702-712 대구광역시 북구 산격2동 1674번지
- 북대구 IC를 통해 오시는 루트: 북대구IC (안동, 칠곡방향으로 진입) -> 동변동 (우회전) -> 산격대교 -> 종합유통단지 -> 호텔인터불고 엑스코

고속버스 (동대구 고속버스터미널)

- 학회장까지 약 30분 소요
- 동대구 고속버스터미널 건너편 937 간선버스 승차
- 엑스코 건너 정류장에서 하차 후 도보 (200m) - 호텔인터불고 엑스코는 대구엑스코 바로 옆

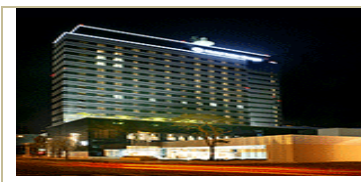
열차

- 대구역 (새마을호), 학회장까지 약 28분 소요
- 대구역 하차 후, 대구은행 통일로지점 건너편 653 간선버스 승차
- 텍스빌 정류장에서 하차 후 도보 (200m)
- 동대구역 (KTX), 학회장까지 약 24분 소요
- 동대구역 하차 후, 303-1 간선버스 승차
- 엑스코 건너편 정류장에서 하차 후 도보 (200m) - 호텔인터불고 엑스코는 대구엑스코 바로 옆

Accommodation

1. 춘계학술대회 참가자에게는 호텔에 따라 학회적용 특별 가격으로 객실을 제공합니다. 조기에 마감될 수 있으니 할인 가격 혜택을 받으시려면 미리 예약하시기 바랍니다. 학회 특별가격은 4월 30일 이전까지 접수하시는 분에 한해서 적용되오니 유의하시기 바랍니다.
2. 객실 타입, 가격 및 예약은 홈페이지를 참고하시고 문의 사항은 각 호텔로 연락하시기 바랍니다.

호텔인터불고 엑스코 (행사장)



객실타입	가격	비고
비즈니스 더블	₩ 132,000	조식 18,000원 (세금 및 봉사료 포함) 전화 053-3800-114 http://ibexco.co.kr/index.html
스탠다드 트윈	₩ 154,000	
스탠다드 온돌	₩ 154,000	

노보텔 대구 시티센터



객실타입	가격	비고
더블	₩ 120,000	조식 17,000원 (세금 및 봉사료 불포함) 전화 053-664-1101
트윈	₩ 120,000	
스위트	₩ 270,000	http://www.novotel.com/gb/hotel-7038-novotel-daegu-city-centre/index.shtml