

12 CONGRESO
NACIONAL
SEEDO



25/27
DE NOVIEMBRE

2015



OBESIDAD Y COMPLICACIONES METABÓLICAS

ciberobn



Sociedad Española para el Estudio de la Obesidad

ciberobn

SUMARIO

SEEDO
Sociedad Española para el Estudio de la Obesidad



Bienvenida



Entrevista al Presidente del Comité Organizador,
Francisco J. Tinahones

CONGRESO
NACIONAL
SEEDO
IDAD Y COMPI

Programa del Congreso



En noviembre se celebrará en Málaga el XII Congreso de la Sociedad Española para el Estudio de la Obesidad. Organizar este evento es para nosotros una responsabilidad y un privilegio que asumimos con mucho entusiasmo. La SEEDO es una sociedad madura que ha conseguido ser necesaria tanto en el ámbito social como en el científico. La obesidad es una de las enfermedades más prevalentes y presenta una importante comorbilidad, por tanto necesita de un espacio de representación y debate científico y durante estos años la SEEDO lo ha conseguido liderar con destreza.

El Comité Organizador junto con la Junta Directiva está trabajando para que este evento sea un éxito. Quizás el elemento fundamental que está marcando la organización de este Congreso sea el optimismo, optimismo porque queremos ofrecer a los asistentes innovación y nuevas estrategias para vencer la epidemia del siglo XXI. Después de años de dificultades en todos los ámbitos parece que el futuro es más prometedor, prometedor en la posibilidad de disponer para el uso clínico nuevos tratamientos eficaces y prometedor por los nuevos descubrimientos en la génesis de la obesidad y sus complicaciones metabólicas, todos estos aspectos serán abordados de forma preferencial a lo largo del Congreso.

Para lograr crear este clima, el entorno es favorecedor; Málaga es una ciudad viva, alegre e innovadora que será un magnífico complemento. La Junta Directiva, el Comité Local y la ciudad nos vamos a volcar con este acontecimiento y estoy seguro que dejará después algún rastro permanente en vuestra memoria.

A todos los que estáis trabajando en esta importante enfermedad, sus complicaciones o que tengáis alguna convergencia con la Obesidad os esperamos en Málaga.



Dr. Francisco J. Tinahones
 Presidente del Comité Organizador



Dr. Felipe F. Casanueva
 Presidente de la SEEDO



Dr. Francisco J. Tinahones

Presidente del Comité Organizador del
12 Congreso Nacional de la SEEDO

**“EL FUTURO TERAPÉUTICO DE LA OBESIDAD ES PROMETEDOR PERO
ES NECESARIO PRIMERO CAMBIAR NUESTROS ESTILOS DE VIDA
HACIA HÁBITOS MÁS SALUDABLES”**

El presidente del Comité Organizador del 12 Congreso Nacional de la SEEDO, el Dr. Tinahones, destaca el papel relevante que juega la SEEDO en la lucha contra la obesidad como asesor de las administraciones para establecer estrategias de salud pública para frenar y disminuir la prevalencia de esta enfermedad. Además, alude a la importancia de que los especialistas se pongan de acuerdo sobre cuáles son las dietas más recomendables y seguras para los pacientes, basándose en la evidencia científica, atendiendo a la alta proliferación de éstas en el mercado.

La obesidad es en la actualidad una de las enfermedades más prevalentes lo que hace que necesite un marco para el debate científico, ¿cree que el Congreso Nacional de la SEEDO cumple con esa demanda a modo de espacio de representación de la enfermedad?

La obesidad es considerada como una enfermedad por muchas instituciones internacionales. Es necesaria esta inclusión ya que no hablamos de un problema estético sino de una situación clínica asociada a patologías con una altísima mortalidad y morbilidad como son las enfermedades cardiovasculares, enfermedades metabólicas y cáncer. Podemos decir con seguridad que, en estos momentos, la obesidad es la enfermedad más prevalente de todas las que conocemos de ahí que sea necesario una sociedad científica que aglutine a todos los profesionales relacionados con esta enfermedad para actualizar y debatir conocimientos y estrategias de tratamiento y prevención. La SEEDO cumple esa demanda ya que debe, y lo hace, asesorar a las administraciones públicas para establecer estrategias de salud pública para frenar y disminuir la prevalencia de esta enfermedad.

“Durante el Congreso se abordarán los aspectos psicológicos tan importantes en el paciente obeso”

¿Qué novedades ofrece a los asistentes esta nueva edición frente a años anteriores?
¿De qué manera estará presente la innovación en el Congreso?

El programa es verdaderamente interesante ya que aborda los temas más actuales vinculados a la obesidad. Se hablará de nuevos avances en la génesis de esta enfermedad. La nutrición ocupará un papel importante. Por un lado, se analizará el papel de la dieta mediterránea en la prevención de la obesidad y, por otro, dos expertos discutirán sobre si es mejor endulzar con azúcar o edulcorantes artificiales. En este apartado también abordaremos el papel de las alteraciones psicológicas en la génesis de la obesidad, un factor que en nuestra sociedad actual, debido al enorme grado de estrés, debe ser tenido cada vez más en cuenta.

La prevención tendrá un peso relevante en nuestro congreso. Este año incluiremos ejemplos de políticas municipales que han conseguido contribuir a construir ciudades más saludables con medidas específicas para frenar la obesidad.

Los nuevos tratamientos estarán también presentes en este congreso. Se presentarán resultados de dos fármacos aprobados recientemente en la EMA (Agencia Europea del Medicamento) y que han demostrado ser eficaces para reducir el peso: Liraglutide y la asociación Naltrexona y Bupropion, fármacos que esperamos tener próximamente en nuestro país. Además, se repasarán los avances en las técnicas quirúrgicas de cirugía bariátrica y, durante la conferencia de clausura, una experta europea nos hablará de su experiencia en el trasplante de la microbiota (microorganismos de nuestro intestino) de sujetos delgados a sujetos obesos diabéticos donde se han demostrado efectos beneficiosos.

Atendiendo al título del Congreso ‘Obesidad y Enfermedades Metabólicas’, ¿cuáles serán los temas que se traten de manera preferencial en esta edición?

Este cambio de título es intencionado ya que la obesidad requiere nuestra preocupación fundamentalmente porque se asocia a enfermedades metabólicas que tienen una importante morbilidad y mortalidad. No habría prácticamente diabetes tipo 2 en el mundo si la población tuviera un normopeso. Incluso para el tratamiento de esas enfermedades metabólicas es muy importante tener presente el efecto que esos fármacos pueden tener sobre el peso.

¿Qué pautas o nuevas estrategias se ofrecerán en el Congreso para lograr vencer la ya considerada epidemia del siglo XXI?

Prevención, prevención y prevención, además de dieta equilibrada, ejercicio y construcción de ciudades saludables, entre otras recomendaciones. Otra novedad de este congreso es la realización de talleres prácticos para los asistentes sobre dieta saludable, prescripción de ejercicio físico así como las nuevas tecnologías que ayudan al paciente a cambiar de estilos de vida. En esos talleres no olvidaremos abordar los aspectos psicológicos tan importantes en el paciente obeso.

Como presidente del Comité Organizador, ¿sobre qué líneas de trabajo considera que se debe incidir más por parte de todos los especialistas que están trabajando con la obesidad, sus complicaciones o que tengan alguna convergencia con esta enfermedad?

Guías para actuar en pacientes con sobrepeso para prevenir el desarrollo de obesidad además de recomendar dietas saludables. Existen en el mercado gran cantidad de dietas de ahí que sea imprescindible que los especialistas nos pongamos de acuerdo sobre cuáles son las más recomendables y más seguras para nuestros pacientes basándonos en la evidencia científica.

¿Qué papel juega para el futuro los nuevos descubrimientos que se están haciendo en la génesis de la obesidad y sus complicaciones metabólicas?

A mi juicio muy importante. Hasta hace unos años teníamos tan solo un fármaco que podía utilizarse en la obesidad y en este momento disponemos de dos más aprobados en Europa y 4 más aprobados en EE.UU. Otras posibilidades terapéuticas que están en fase de investigación son desde las nuevas técnicas quirúrgicas con menos iatrogenia hasta la utilización de productos biológicos como la microbiota intestinal para reducir peso y mejorar las complicaciones metabólicas de la obesidad.

Otra línea muy interesante de investigación es la de los datos que nos aportan ese pequeño porcentaje de pacientes que, a pesar de tener obesidades extremas, no desarrollan enfermedades, tema que también se abordará en el congreso. Por lo tanto, el futuro terapéutico para la obesidad es prometedor, pero de nada servirán esos avances si no somos capaces de cambiar nuestros estilos de vida hacia hábitos más saludables.

“Se incluirán ejemplos de políticas municipales que han conseguido contribuir a construir ciudades más saludables con medidas específicas para frenar la obesidad”



Miércoles 25 de noviembre

AUDITORIO

18:00 CONFERENCIA INAUGURAL: THE MILAN DECLARATION AND ITS CONSEQUENCES FOR OBESITY IN EUROPE

Moderador: **Carlos Diéguez**, Santiago de Compostela

Hermann Toplak. Universidad de Graz, Austria

AUDITORIO

19:00 SIMPOSIO NOVONORDISK: DIABESIDAD Y SUS COMORBILIDADES

Moderador: **Felipe Casanueva**. Santiago de Compostela

Estado actual de las principales comorbilidades

Wifredo Ricart. Hospital Universitario Josep Trueta, Girona

Diabesidad: de la enfermedad al tratamiento

José M. García-Almeida. Hospital Universitario Virgen de la Victoria, Málaga

Jueves 26 de noviembre

AUDITORIO

09:00 SIMPOSIO: CONTROVERSIAS EN NUTRICIÓN Y OBESIDAD

Moderadores: **Pedro P. García-Luna**, Sevilla e **Irene Bretón**, Madrid

Bebidas fermentadas y obesidad

Ramón Estruch. Hospital Clinic de Barcelona

Obesidad y Dieta Mediterránea. ¿Mas que un mito?

Francisco Pérez-Jiménez. Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba

Prebióticos y obesidad

Julia Álvarez-Hernández. Hospital Universitario Príncipe de Asturias, Alcalá de Henares

10:30 PAUSA CAFÉ Y VISITA ÁREA PÓSTERES / P-001 a P-025

CONFERENCIAS 1A

10:30 PONENCIA AMERICAN PISTACHIO GROWERS: PISTACHOS Y CONTROL DE LA OBESIDAD (aforo limitado) CAFÉ EN SALA

Mónica Bulló. Universitat Rovira i Virgili (URV), Tarragona



Programa Científico Jueves 26

MÁLAGA 2015

ÁREA PÓSTERS

10:30 PRESENTACIÓN PITCH PÓSTERES

Moderador: **Fernando Cardona**, Málaga

P-004 FNDC5/IRISIN ES UNA ADIPOKINA SECRETADA POR EL TEJIDO ADIPOSO BLANCO SOBRE TODO EN OBESIDAD

D. Pérez Sotelo, A. Roca Rivada, J. Baltar, I. Baamonde, E. Domínguez, A.I. Castro, A.B. Crujeiras, F. Casanueva, M. Pardo Pérez.

P-005 QUININÓGENO Y SUS DERIVADOS: ¿NUEVOS FACTORES REGULADORES SECRETADOS POR EL TEJIDO ADIPOSO MARRÓN?

M. Peyrou, R. Cereijo, M. Giral, F. Villarroya.

P-007 ALTERACIONES CARDÍACAS EN LA OBESIDAD: EFECTO DE LA DIETA HIPERLIPÍDICA E IMPLICACIÓN DE LA SIRTUÍNA SIRT1

I. Redondo, J. Villarroya, C. Rupérez, R. Iglesias, M. Giral, F. Villarroya, A. Planavila.

P-009 ASOCIACIÓN DE LOS NIVELES DE METILACIÓN DEL ADN DEL PROMOTOR DE PPAR GAMMA DE MUESTRAS DE TEJIDO ADIPOSO VISCERAL CON LA OBESIDAD

S. Morcillo, D. Castellano, I. Moreno-Indias, J.C. Fernández-García, J. Alcaide-Torres, F. Tinahones-Madueño, M.I. Queipo-Ortuño, F. Cardona.

P-011 LOS RECEPTORES SCAVENGER MSR1 Y CXCL16 EN EL TEJIDO ADIPOSO SE ASOCIAN POSITIVAMENTE CON EL BMI Y CON LA RESISTENCIA A LA INSULINA

C. Santiago Fernández, C. Gutiérrez Repiso, J. Alcaide, J.M. García Almeida, L. Ocaña Wilhelmi, A. Rodríguez Morata, F.J. Tinahones Madueño, E. García Fuentes, L. Garrido Sánchez.

AUDITORIO

11:00 SIMPOSIO: MEDIOAMBIENTE Y OBESIDAD

Moderadores: **Federico C-Soriguer**, Málaga y **Gemma Fruhbeck**, Pamplona

Disruptores endocrinos en la génesis de la obesidad

Ángel Nadal. Universidad Miguel Hernández de Elche, Alicante

El nuevo urbanismo contra la obesidad

Gianna Zamaro. Proyecto Ciudades Saludables de Udine (Italia)

AUDITORIO

12:00 PRESENTACIÓN LIBRO SEEDO

Presentan: **Diego Bellido**, A Coruña y **Jose M. García-Almeida**, Málaga

CONFERENCIAS 1A

12:00 COMUNICACIONES ORALES 1

Moderadores: Mercedes Gil, Córdoba y María J. Díaz-Fernández, Gijón

O-001 DETERIORO DE LAS PROPIEDADES NEOVASCULARES DE LAS CÉLULAS MESENQUIMALES MULTIPOTENCIALES DERIVAS DEL TEJIDO ADIPOSO VISCERAL Y SUBCUTÁNEO DE SUJETOS OBESOS CON SÍNDROME METABÓLICO

W. Oliva Olivera ⁽¹⁾, L. Coín Aragüez ⁽¹⁾, S. Lhamyani ⁽¹⁾, J. Alcaide Torres ⁽¹⁾, M.R. Bernal López ⁽²⁾, M. Clemente Postigo ⁽¹⁾, D. Castellano Castillo ⁽¹⁾, R. El Bekay ⁽¹⁾, F.J. Tinahones Madueño ⁽¹⁾.

⁽¹⁾ CIBER-IBIMA-Hospital Virgen de la Victoria, Málaga; ⁽²⁾ CIBER-IBIMA-Hospital Regional Universitario, Málaga

O-002 ESTADO NUTRICIONAL E INCIDENCIA DE SÍNTOMAS DEPRESIVOS EN ANCIANOS – RESULTADOS DE UN ESTUDIO DE COHORTE EN EL SUR DEL BRASIL

V.F. Goes ⁽¹⁾, D.A. González-Chica ⁽²⁾, E. Wazlawik ⁽¹⁾.

⁽¹⁾ Programa de Posgrado en Nutrición, Universidad Federal de Santa Catarina, Brasil; ⁽²⁾ University of Adelaide, Australia

O-003 LA PROTEINA FNDC5 ES PRODUCIDA POR EL ESTÓMAGO DE RATA Y REGULADA POR LA COMPOSICIÓN CORPORAL

S. Barja Fernández, C. Folgueira Cobos, C. Castelao Taboada, S. Bravo, T. García Caballero, M. Pardo, R. Leis, F. Casanueva, L.M. Seoane Camino.

Hospital Clínico Universitario de Santiago de Compostela, Santiago de Compostela

O-004 EL RECEPTOR NUCLEAR ACTIVADO POR PROLIFERADORES DE PEROXISOMAS GAMMA 2 MODULA LAS ADAPTACIONES METABÓLICAS HOMEOSTÁTICAS DURANTE LA ÚLTIMA FASE DE GESTACIÓN

G. Medina Gómez ⁽¹⁾, Y. Vivas ⁽¹⁾, M. Díez – Hochleitner ⁽²⁾, A. Izquierdo ⁽¹⁾, P. Corrales ⁽¹⁾, J. Sevillano ⁽²⁾, M. Ros ⁽¹⁾, M.P. Ramos ⁽²⁾.

⁽¹⁾ Universidad Rey Juan Carlos, Madrid; ⁽²⁾ Universidad San Pablo-CEU, Madrid

O-005 EFECTO DEL TEJIDO ADIPOSO OBESO EN LA EXPRESIÓN DE GENES IMPLICADOS EN LA CARCINOGENESIS DE MAMA

B. Cabia Fernández ⁽¹⁾, S. Monteiro Sousa Andrade ⁽¹⁾, M. Amil Diz ⁽¹⁾, M. Couselo Carreira ⁽¹⁾, F. Casanueva Freijo ⁽²⁾, A.B. Crujeiras Martínez ⁽¹⁾.

⁽¹⁾ Instituto de Investigación Sanitaria de Santiago de Compostela (IDIS); CIBERObn;

⁽²⁾ Universidad de Santiago de Compostela (USC); SERGAS; CIBERObn.

O-006 EFECTO ANTI-OBESOGÉNICO DE OBEX® EN RATONES ALIMENTADOS CON UNA DIETA ALTA EN GRASA Y EN LA LÍNEA CELULAR 3T3-F442A

S. Monteiro Sousa Andrade ⁽¹⁾, M. Couselo Carreira ⁽²⁾, B. Cabia ⁽³⁾, A.B. Crujeiras Martínez ⁽³⁾, M. Amil Diz ⁽³⁾, M. Pereira Monteiro ⁽⁴⁾, F. Casanueva Freijo ⁽⁵⁾.

⁽¹⁾ Instituto de Investigación Sanitaria de Santiago de Compostela (IDIS) Santiago de Compostela (IDIS), UMIB-ICBAS, University of Porto, Portugal; ⁽²⁾ Ciber Fisiopatología de la Obesidad y la Nutrición (CIBERObn); Instituto de Investigación Sanitaria de Santiago de Compostela (IDIS); ⁽³⁾ Instituto de Investigación Sanitaria de Santiago de Compostela (IDIS); ⁽⁴⁾ UMIB-ICBAS, University of Porto, Portugal;

Programa Científico
Jueves 26

MÁLAGA 2015

⁽⁵⁾ *Ciber Fisiopatología de la Obesidad y la Nutrición (CIBERObn), Departamento de Medicina, Universidade de Santiago de Compostela, España; Complejo Hospitalario Universitario, SERGAS.*

O-007 EL CASO DE LOS SUJETOS DELGADOS PERO METABÓLICAMENTE ENFERMOS, ¿TENDRÁN LOS DELGADOS LA CLAVE DE LA OBESIDAD?

I. Moreno Indias ⁽¹⁾, W. Oliva Olivera ⁽¹⁾, D. Castellano Castillo ⁽¹⁾, S. Lhamyani ⁽²⁾, F.J. Tinahones ⁽¹⁾.

⁽¹⁾ *Hospital Clínico Universitario Virgen de la Victoria, Málaga;* ⁽²⁾ *Hermanas Hospitalarias del Sagrado Corazón de Jesús, Málaga.*

CONFERENCIAS 1B

12:00 COMUNICACIONES ORALES 2

Moderadores: **Marisa Fernández-Soto**, Granada y **María D. Pardo**, Santiago de Compostela

RESULTADOS DE EMPA-REG OUTCOME

Antonio Pérez. Hospital San Creu i Sant Pau, Barcelona

O-008 ¿ES EL EXENATIDE LA UNA BUENA HERRAMIENTA EN LA OPTIMIZACIÓN DEL CONTROL DE LA DIABETES MELLITUS TIPO2? EXPERIENCIA A 18 MESES

C. López Cano, F. Infiesta García, M. Bergua Llop, J. Suárez Balaguer, M. Bueno Díez, M.D. Santos Rey, A. Lecube Torrellò.

Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida

O-009 EFECTO DE LA PÉRDIDA DE PESO SOBRE LOS PATRONES CIRCADIANOS ANORMALES DE LA PRESIÓN ARTERIAL EN PACIENTES CON OBESIDAD SEVERA

L. Flores, M. Careaga, R. Olbeyra, J. Molero, L. Rodríguez, J. Vidal.

Hospital Clínic de Barcelona

O-010 EVALUACIÓN DE UN PROGRAMA PILOTO MULTIPROFESIONAL EN PACIENTES CON RECUPERACIÓN DE PESO TRAS CIRUGÍA BARIÁTRICA

A. Andreu Martí, S. Cañizares, L. Rodríguez, J. Molero, A. Jimenez, E. Ortega, L. Flores, J. Vidal.

Hospital Clínic de Barcelona

O-011 EFECTOS SOBRE LA COMPOSICIÓN CORPORAL Y PARÁMETROS CARDIOMETABÓLICOS DE UN PROGRAMA DE EJERCICIO DE ALTA INTENSIDAD APLICADO 3 AÑOS DESPUÉS DE LA CIRUGÍA BARIÁTRICA

A.M. Hernández García, J. Fernández Fernández, S. Guillén García, R. López Grueso, M. Moya Ramón, D. Pastor Campos, R. Sabido Solana, J.M. Saravia Marín, A. Aracil Marco.

Hospital Miguel Hernández, Elche

O-012 VALOR DEL TBS ("TRABECULAR BONE SCORE") COMO MARCADOR DE LA MICROESTRUCTURA ÓSEA DESPUÉS DE LA CIRUGÍA BARIÁTRICA

A.P. Marengo, F. Guerrero Pérez, L. San Martín Tresols, C. Gómez Vaquero, A. Prats, J. Pujol, A. García, A. Casajoana, N. Vilarrasa.

Hospital Universitari de Bellvitge, L'Hospitalet de Llobregat

13:30 ALMUERZO



Programa Científico Jueves 26

14:30 TALLERES (aforo limitado)

CONFERENCIAS 1A

TALLER DE ASPECTOS PSICOLÓGICOS EN OBESIDAD

Antonia García-Lozano. Hospital Regional, Málaga

MULTIUSOS 1

TALLER DE RECURSOS INFORMÁTICOS EN OBESIDAD

Diego Fernández-García. Hospital Virgen de la Victoria, Málaga

CONFERENCIAS 1B

TALLER DE DIETA MEDITERRÁNEA/ATLÁNTICA EN OBESIDAD

Alfonso Soto. Hospital Juan Canalejo, A Coruña

Diego Bellido. Hospital Arquitecto Marcio E., A Coruña

Juan M. Vega. Restaurante Bienmesabe, Málaga

CENTRO AMS

TALLER DE EJERCICIO (Salida de autocar 10 minutos antes)

Justo Lopez-Gálvez. Centro AMS, Málaga

AUDITORIO

15:30 SIMPOSIO: COMPLICACIONES EMERGENTES DE LA OBESIDAD

Moderadores: **Assumpta Caixàs**, Sabadell y **Fernando Cordido**, A Coruña

Obesidad y envejecimiento

Manuel Serrano. Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO), Madrid

Obesidad y cáncer: las amistades peligrosas

Albert Goday. Hospital del Mar, Barcelona

Obesidad y enfermedad renal

Enrique Morales. Hospital 12 de Octubre, Madrid

17:00 PAUSA CAFÉ Y VISITA ÁREA PÓSTERES / P-026 a P-050 + P090

ÁREA PÓSTERS

17:00 PRESENTACIÓN PITCH PÓSTERES

Moderador: **Sergio Valdés**, Málaga

P-016 FACTORES EPIGENÉTICOS ASOCIADOS CON LA OBESIDAD: LOS NIVELES DE METILACIÓN DEL ADN DE LA PROTEÍNA DEL COMPLEMENTO C3 ESTÁN ASOCIADOS CON EL IMC

I. Moreno Indias, D. Castellano Castillo, J.C. Fernández García, M. Clemente Postigo, M. Castro Cabezas, F.J. Tinahones, M.I. Queipo Ortuño, F. Cardona.



Programa Científico Jueves 26

MÁLAGA 2015

P-023 RELACIÓN DEL ÁNGULO DE FASE DETERMINADO POR BIOIMPEDANCIA CON ANTROPOMETRÍA, FACTORES DE RIESGO CARDIOVASCULAR Y ADIPOCITOQUINAS EN PACIENTES CON SOBREPESO Y OBESIDAD

V. Bellido Castañeda, M. Gonzalez, O. Izaola, B. De La Fuente, R. Aller, D. Bellido, D. de Luis.

P-041 EVOLUCIÓN A MEDIO PLAZO DE LOS NIVELES DE GHRELINA SEGÚN TRES TIPOS DE CIRUGÍA BARIÁTRICA Y SU RELACIÓN CON HDL Y RESISTENCIA A INSULINA

C. Santiago Fernández, S. García Serrano, J. Alcaide, M. Tome, L. Ocaña Wilhelmi, J. Santoyo, F.J. Tinahones Madueño, E. García Fuentes, L. Garrido Sánchez.

P-044 ENSAYO CLÍNICO ALEATORIZADO SOBRE LA EFICACIA Y SEGURIDAD DE LIRAGLUTIDA VERSUS SULFONILUREAS EN COMBINACIÓN CON METFORMINA DURANTE RAMADÁN EN PACIENTES CON DIABETES TIPO 2 (LIRARAMADAN)

A. Lecube, S. Azar, A. Echtay, W.M. Wan Bebakar, S. Alaraj, A. Berrah, M. Omar, A. Mutha, K. Tornoe.

AUDITORIO

17:30 **DEBATE: QUÉ TEJIDO INFLUYE MÁS EN LA GÉNESIS DE LA RESISTENCIA A LA INSULINA**

Moderador: **Frances Villarroya**, Barcelona

Tejido adiposo visceral

José M. Fernández-Real. Hospital Universitari "Dr Josep Trueta", Girona

Tejido adiposo subcutáneo

María M. Malagón. Universidad de Córdoba

CONFERENCIAS 1A

18:30 **SIMPOSIO SANOFI: NUEVA EVIDENCIA EN LA INDIVIDUALIZACIÓN DEL TRATAMIENTO CON GLP-1 DEL PACIENTE CON DMT2 DE LARGA VELOCIDAD**

Moderador: **Pedro P. García-Luna**, Sevilla

Avanzando en el tratamiento con insulina basal: lixisenatida, una alternativa valiosa a la intensificación frente a la insulina rápida. Resultados estudio Get Goal Duo 2

Francisco Tinahones. Hospital Virgen de la Victoria, Málaga

Estudio Elix, primer estudio de análogos del receptor de GLP-1 que demuestra seguridad CV a largo plazo

Sharona Azriel. Hospital Universitario Infanta Sofía, Madrid

CONFERENCIAS 1B

18:30 SIMPOSIO VIFOR PHARMA: IMPORTANCIA DEL DÉFICIT DE HIERRO Y/O ANEMIA EN EL PACIENTE ANTES Y DESPUÉS DE LA CIRUGÍA BARIÁTRICA

Moderador: **Diego Fernández**. Málaga

Déficit de hierro: un reto en el paciente bariátrico

Josep Vidal. Hospital Clínic, Barcelona

Diagnóstico y tratamiento del déficit de hierro con o sin anemia:
Pre-cirugía bariátrica

Irene Bretón. Hospital Gregorio Marañón, Madrid

Post-cirugía bariátrica

Carlos Jericó. Hospital Sant Joan Despí-Moisés Broggi, Barcelona

Viernes 27 de noviembre

CONFERENCIAS 1A

09:00 COMUNICACIONES ORALES 3

Moderadores: **Nuria Vilarrasa**, Barcelona y **Sonia Fernández-Veledo**, Tarragona

O-013 REMISION CONTINUADA DE LA DISLIPEMIA DURANTE LA FASE DE RECUPERACION PONDERAL TRAS BYPASS GASTRICO EN PACIENTES CON OBESIDAD MORBIDA

S. Laguna ⁽¹⁾, P. Andrada ⁽²⁾, C. Silva ⁽²⁾, F. Rotellar ⁽²⁾, V. Valentí ⁽²⁾, M.J. Gil ⁽²⁾, J. Gomez-Ambrosi ⁽²⁾, G. Frühbeck ⁽²⁾, J. Salvador ⁽²⁾.

⁽¹⁾ Hospital Calahorra, La Rioja; ⁽²⁾ Clínica Universidad Navarra.

O-014 ADICCION A LA COMIDA EN LOS TRASTORNOS DE LA CONDUCTA ALIMENTARIA CON Y SIN OBESIDAD: RELEVANCIA DE LOS RASGOS DE PERSONALIDAD Y GÉNERO

S. Jimenez-Murcia ⁽¹⁾, I. Wolz ⁽¹⁾, I. Hilker ⁽²⁾, R. Granero ⁽³⁾, A.N. Gearhardt ⁽⁴⁾, C. Dieguez ⁽⁵⁾, F.F. Casanueva ⁽⁵⁾, J.M. Menchon ⁽⁶⁾, F. Fernández-Aranda ⁽⁶⁾.

⁽¹⁾ Hospital Bellvitge; ⁽²⁾ Hospital Universitario de Bellvitge; ⁽³⁾ Universitat Autònoma de Barcelona; ⁽⁴⁾ University of Michigan, USA; ⁽⁵⁾ Universidad Santiago de Compostela; ⁽⁶⁾ Hospital Universitario Bellvitge, L'Hospitalet de Llobregat

O-015 ESTUDIO OBSERVACIONAL PARA EVALUAR EL IMPACTO DE LA INTENSIFICACIÓN DE LA TERAPIA CON INSULINA PROPUESTA POR LA ADA/EASD 2012 SOBRE EL CONTROL GLUCÉMICO EN PACIENTES CON DIABETES TIPO 2 TRATADOS CON INSULINA BASAL Y LIXISENATIDA EN LA VIDA REAL

D. Bellido Guerrero ⁽¹⁾, P. Abellán ⁽²⁾, J.M. Ruiz Palomar ⁽³⁾, R. Álvarez Sintés ⁽⁴⁾, C. Aranda ⁽⁵⁾.

⁽¹⁾ Endofer; ⁽²⁾ Hospital General Universitario de Castellón; ⁽³⁾ Hospital Internacional Medimar S.A., Alicante; ⁽⁴⁾ Grupo Hospitales Miguel Domínguez; ⁽⁵⁾ Sanofi-Aventis.

Programa Científico
Viernes 27

MÁLAGA 2015

O-016 TENDENCIAS EN LA CIRUGÍA BARIÁTRICA DURANTE EL SIGLO XXI EN ESPAÑA: RESULTADOS DEL REGISTRO INFORMATIZADO DE CIRUGÍA BARIÁTRICA

A. Lecube ⁽¹⁾, A. De Holanda ⁽¹⁾, A. Calañas ⁽²⁾, N. Vilarrasa ⁽³⁾, M.Á. Rubio ⁽⁴⁾, I. Bretón ⁽⁵⁾, A. Goday ⁽⁶⁾, J. Vidal ⁽⁷⁾, M.D.G.R.Y. Miembros Del Grupo Obesidad Seen ⁽⁸⁾.

⁽¹⁾ Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida; ⁽²⁾ Hospital Universitario Reina Sofía, Córdoba; ⁽³⁾ Hospital Universitari de Bellvitge, L'Hospitalet de Llobregat; ⁽⁴⁾ Hospital Clínico San Carlos, Madrid; ⁽⁵⁾ Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid; ⁽⁶⁾ Hospital del Mar, Barcelona; ⁽⁷⁾ Hospital Clínic de Barcelona; ⁽⁸⁾ SEEN.

O-017 ESTUDIO CONTROLADO ALEATORIZADO A BYPASS GÁSTRICO, GASTRECTOMÍA VERTICAL Y GASTROPLASTIA TUBULAR PLICADA EN PACIENTES CON OBESIDAD MÓRBIDA Y DIABETES MELLITUS TIPO 2

N. Vilarrasa ⁽¹⁾, A. Casajoana ⁽¹⁾, A. García Ruiz De Gordejuela ⁽¹⁾, X. Duran ⁽²⁾, J. Vendrell ⁽³⁾, R. López ⁽¹⁾, P. Garrido ⁽¹⁾, M. Montserrat ⁽¹⁾, J. Pujol Gebelli ⁽¹⁾.

⁽¹⁾ Hospital Universitari de Bellvitge, L'Hospitalet de Llobregat; ⁽²⁾ Hospital Joan XXIII Tarragona; ⁽³⁾ Hospital Universitari Joan XXIII, Tarragona.

O-018 NUEVO ENFOQUE DE LA INGESTA DIETÉTICA: "REGISTRO DIETÉTICO FOTOGRÁFICO (RDF)"

C. Porca Fernández ⁽¹⁾, C. Tejera Perez ⁽¹⁾, D. Bellido Guerrero ⁽¹⁾, J.M. García Almeida ⁽²⁾.

⁽¹⁾ Complejo Hospitalario Arquitecto Marcide-Profesor Novoa Santos, Ferrol; ⁽²⁾ Hospital Clínico Universitario Virgen de la Victoria, Málaga

CONFERENCIAS 1B

09:00 COMUNICACIONES ORALES 4

Moderadores: Ana B. Crujeiras, Santiago de Compostela y Alfonso J. López-Alba, Tenerife

O-019 CARACTERIZACIÓN DEL PERFIL LIPÍDICO EN MUJERES OBESAS METABÓLICAMENTE SANAS MEDIANTE ESPECTROSCOPIA DE RESONANCIA MAGNÉTICA NUCLEAR

E. Rodríguez García, M.R. Bernal López, S. Santamaría Fernández, J. Ruiz Nava, V. Pérez Valero, F.J. Tinahones, R. Gomez Huelgas.

Hospital Regional Universitario de Málaga

O-020 RELACIÓN ENTRE LOS NIVELES DE LIPOPOLISACÁRIDOS Y EL PERFIL DE EXPRESIÓN GÉNICA EN TEJIDO ADIPOSO DE PACIENTES OBESOS MÓRBIDOS

M. Clemente Postigo, L. Coin Araguez, W. Oliva Olivera, J. Alcaide Torres, F. Cardona, F.J. Tinahones.

Unidad de Gestión Clínica Endocrinología y Nutrición. Instituto de Investigación Biomédica de Málaga (IBIMA), Complejo Hospitalario de Málaga (Virgen de la Victoria)/Universidad de Málaga. CIBER Fisiopatología de la obesidad y la nutrición (CB06/03)

O-021 POLIMORFISMOS DEL GEN FAT/CD36 SE ASOCIAN CON OBESIDAD, SÍNDROME METABÓLICO E INSULINORESISTENCIA EN POBLACIÓN ANDALUZA E INTERACCIONAN CON EL CONSUMO DE ACEITE DE OLIVA PARA EL METABOLISMO HIDROCARBONADO. ESTUDIO EGABRO-PIZARRA

A.M. Lago-Sampedro, J.M. Gómez-Zumaquero, L. Peláez, E. Rubio, S. Valdés, G. Oliveira, F. Soriguer, G. Rojo-Martínez.

Hospital Regional Universitario Carlos Haya, Málaga

O-022 EFECTO DE LA PÉRDIDA DE PESO A CORTO Y LARGO PLAZO DESPUÉS DE BYPASS GÁSTRICO LAPAROSCÓPICO SOBRE EL COMPONENTE C3 DEL SISTEMA DEL COMPLEMENTO Y SU RELACIÓN CON MARCADORES METABÓLICOS

M. Rocha ⁽¹⁾, S.Á. Gómez Abril ⁽¹⁾, C. Morillas Ariño ⁽¹⁾, J.L. Ponce Marco ⁽²⁾, I. Escribano López ⁽¹⁾, T. Torres Sánchez ⁽¹⁾, F. Delgado Gomis ⁽¹⁾, A. Hernández Mijares ⁽¹⁾.

⁽¹⁾ *Hospital Universitario Dr. Peset, Valencia;* ⁽²⁾ *Hospital Universitario La Fe, Valencia.*

O-023 CONSUMO DE PRODUCTOS ULTRAPROCESADOS E INCIDENCIA DE SOBREPESO EN LA COHORTE SUN

R. De Deus Mendonça ⁽¹⁾, M.Á. Martínez González ⁽²⁾, C. De La Fuente Arrigalla ⁽²⁾, A. Rico-Campà ⁽²⁾, C. Donat-Vargas ⁽²⁾, A.C. Souza Lopes ⁽¹⁾, M. Bes Rastrollo ⁽²⁾.

⁽¹⁾ *Universidade Federal de Minas Gerais, Brasil;* ⁽²⁾ *Universidad de Navarra.*

10:00 PAUSA CAFÉ Y VISITA ÁREA PÓSTERES / P-051 a P-070

ÁREA PÓSTERES

10:00 PRESENTACIÓN PITCH PÓSTERES

Moderadora: **Cristina Tejera**, Ferrol

P-051 RESPUESTA TEMPRANA A LIRAGLUTIDA 3.0 MG EN PACIENTES CON SOBREPESO U OBESIDAD Y DIABETES TIPO 2: SUBANÁLISIS DEL ENSAYO CLÍNICO SCALE DIABETES

F. Poyato, V. De Miguel, M. Davies, O. Mosenzon, R. Bergenstal, R. Kushner, T.V. Skjøth, R. Defronzo.

P-055 EFICACIA Y SEGURIDAD DE LIRAGLUTIDA 3.0 MG SEGÚN EL ÍNDICE DE MASA CORPORAL BASAL EN EL ENSAYO CLÍNICO SCALE DIABETES: ANÁLISIS POST-HOC

D. Bellido, F. Poyato, V. Aroda, J. Rosenstock, J. Uddén Hemmingsson, M. Davies, T.V. Skjøth, H. Bays.

P-059 BIOMARCADORES DEL TEJIDO ADIPOSO ASOCIADOS A LA RESOLUCIÓN TEMPRANA DE DIABETES MELLITUS TIPO 2 TRAS LA CIRUGÍA BARIÁTRICA

M. Tome García, L. Garrido Sánchez, C. Santiago Fernández, S. García Serrano, J. Alcaide Torres, J. García Arnes, E. Gluckman, E. García Fuentes, F. Tinahones Madueño.

Programa Científico

Viernes 27

MÁLAGA 2015

P-069 ANÁLISIS PRELIMINAR DE LA RELACIÓN ENTRE ESTRÉS Y CONDUCTA ALIMENTARIA EN SOBREPESO Y OBESIDAD
A. Santos-Ruiz, M.D. Fernández-Pascual, L. Piva, A. Zaragoza-Martí, J.A. Hurtado-Sánchez, R. González-Pérez, J.D. Ramos-Pichardo.

AUDITORIO

10:30 **DEBATE: ¿AZÚCAR O SACARINA?**
Moderador: **Javier Salvador**, Pamplona

Pro azúcar

Carmen Gómez-Candela. Hospital Universitario La Paz, Madrid

Pro sacarina

Miguel A. Martínez-González. Universidad de Navarra, Pamplona

AUDITORIO

11:30 **CIRUGÍA BARIÁTRICA** (mesa conjunta SEEDO-SECO)
NUEVAS INDICACIONES DE CIRUGÍA, NUEVAS TECNOLOGÍAS
Moderadores: **Felipe F. Casanueva**, Presidente de la SEEDO y **Felipe de la Cruz**, Ex-Presidente de la SECO

¿La edad avanzada limita la indicación de la cirugía?

Josep Vidal. Hospital Clinic, Barcelona

Cirugía del adolescente: ¿cuándo y cómo?

Juan C. Ruiz de Adana. Presidente de la SECO

Las nuevas tecnologías como "terapia puente" a la cirugía

Jose L. de la Cruz. Clinica San Francisco, León

Endoscopia bariátrica terapéutica

Gontrand López-Nava. Hospital Universitario Madrid Sanchinarro, Madrid

AUDITORIO

13:00 **SIMPOSIO: OTROS FACTORES EN LA GÉNESIS DE LA OBESIDAD**
Moderadores: **Fernando Goñi**, Bilbao

Alteraciones neurosensoriales y su influencia en el comer emocional

Fernando Fernández-Aranda. Hospital Universitario de Bellvitge, Barcelona

Adicciones, cerebro y psicobesidad

Uberto Pagotto. Università di Bologna (Italia)

CONFERENCIAS 2

14:00 **SIMPOSIO-ALMUERZO ARAZENECA: CONSENSO ESPAÑOL DE DIABETES Y OBESIDAD (aforo limitado)**
Diego Fernández-García. Hospital Virgen de la Victoria, Málaga



CONFERENCIAS 1B

14:00 SIMPOSIO-ALMUERZO PRONOKAL: LA OBESIDAD COMO ENFERMEDAD INFLAMATORIA; NUEVO MÉTODO PNK (aforo limitado)
 Moderador: **Diego Bellido**. A Coruña

Resultados Finales Estudio Prokal

Felipe Casanueva. Presidente de la SEEDO, Santiago de Compostela

Resultados Finales Estudio PNK Lipoinflamación

Daniel de Luis. Facultad de Medicina de la Universidad de Valladolid

14:00 ALMUERZO

AUDITORIO

15:00 SIMPOSIO: WEIGHT LOSS AND MAINTENANCE FOLLOWING NALTREXONE / BUPROPION ADMINISTRATION
Frank Cerasoli. Orexigen Therapeutics, New York (USA)

AUDITORIO

16:00 SIMPOSIO: UPDATE EN OBESIDAD
 Moderadores: **Joan Vendrell**, Tarragona y **Manuel Tena**, Córdoba

Datos generados por los nuevos fármacos aprobados para el tratamiento de la obesidad

Miguel A. Rubio. Hospital Clínico San Carlos, Madrid

Expansibilidad del tejido adiposo, lipotoxicidad y síndrome metabólico

Sergio Rodríguez-Cuenca

17:30 PAUSA CAFÉ Y VISITA ÁREA PÓSTERES / P-071 a P-089

ÁREA PÓSTERES

17:30 PRESENTACIÓN PITCH PÓSTERES
 Moderador: **Zaida P. Agüera**, Barcelona

P-083 ANÁLISIS LIPIDÓMICO DEL TEJIDO ADIPOSO EN PACIENTES CON OBESIDAD Y RESISTENCIA A INSULINA

M.D.M. Malagón Poyato, J. Sánchez Ceinos, A. Fernández Vega, R. Guzmán Ruiz, M. Calderón Santiago, A. López Bascón, J. López Miranda, R. Vázquez Martínez.

Programa Científico
Viernes 27

MÁLAGA 2015

P-084 EXPRESIÓN DE RECEPTORES DE LA INMUNIDAD INNATA EN CÉLULAS MONONUCLEARES DE SANGRE PERIFÉRICA ANTES Y DESPUÉS DE UNA SOBRECARGA GRASA Y SU RELACIÓN CON EL ESTADO METABÓLICO EN PACIENTES OBESOS MÓRBIDOS

M. Clemente Postigo, J.C. Fernández García, J. Alcaide Torres, F. Cardona, F.J. Tinahones.

P-089 LA EXPRESION DE GENES GLUCONEOGENICOS EN EL INTESTINO ESTA ALTERADA EN LOS OBESOS MORBIDOS CON ALTA RESISTENCIA A LA INSULINA

E. García Fuentes, F. Rodríguez-Pacheco, S. García-Serrano, S. Valdes, F.J. Moreno-Ruiz, A. Rodríguez-Cañete, G. Alcain-Martinez, L. Vazquez-Pedreño, C. Gutierrez-Repiso.

AUDITORIO

18:00 **ENTREGA DE PREMIOS**
PRESENTACIÓN CONGRESO SEEDO 2017

AUDITORIO

18:15 **SIMPOSIO: TRASPLANTE DE MICROBIOTA FECAL EN EL TRATAMIENTO DE LA OBESIDAD Y LAS ENFERMEDADES METABÓLICAS**

Moderador: **Basilio Moreno**, Madrid

Geesje M. Dallinga–Thie. Academic Medical Center (AMC), Amsterdam (Holanda)

AUDITORIO

19:00 **ASAMBLEA SEEDO**

21:30 **CENA CONGRESO**



ciberobn

Edificio D 1ª planta - Hospital Clínico Universitario de Santiago
de Compostela (CHUS) - Choupana s/n
15706 Santiago de Compostela
Teléfonos: 981 951 628 / 981 955 076
www.ciberobn.es



SEEDO

Sociedad Española para el Estudio de la Obesidad

Pº General Martínez Campos 44-1º A-C
28010 Madrid
Teléfonos: 91 425 02 41 / 91 383 60 00 (ext. 137)
Mail: seedo@pacifico-meetings.com
www.seedo.es

