5 y 6 de junio de 2009

XXIII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD PARA EL ESTUDIO DE LAS ENFERMEDADES DEL RAQUIS

Las Palmas de Gran Canaria

Organiza:

GEER

Sociedad para el Estudio de las Enfermedades del Raquis

PROGRAMA DEFINITIVO

GEER

Servicio Canario de la Salud
DIRECCIÓN

SERVICIO CANARIO DE LA SALUD
DIRECCION
REGISTRO DE RESOLUCIONES
FECHA: 09-03-09
SALIDA Nº 359 /TF Tacio J

Gobierno de Canarias

(Expediente RIS 591)

Visto el informe del Jefe de Servicio de Evaluación y Planificación de la Dirección del Servicio Canario de la Salud referente al escrito formulado por **DR. D. HANI MHAIDLI Y HAMDAN,** como miembro del Comité Organizador, por el que solicita Reconocimiento de Interés Sanitario para la celebración de **"XXIII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD PARA EL ESTUDIO DE LAS ENFRERMEDADES DEL RAQUIS (GEER)"**, vista la normativa vigente y al amparo de las competencias atribuidas a esta Dirección por la Ley ll/94 art. 51.j, de 26 de julio, por el presente

RESUELVO

PRIMERO.- Conceder el **RECONOCIMIENTO DE INTERÉS SANITARIO**, para la celebración de "XXIII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD PARA EL ESTUDIO DE LAS ENFRERMEDADES DEL RAQUIS (GEER)", que tendrá lugar en Las Palmas de Gran Canaria, los días 5 y 6 de junio de 2009.

SEGUNDO.- Notificar esta Resolución a Dr. D. Hani Mhaidli y Hamdan, significándole que contra ella puede interponer recurso de Alzada ante la Consejera de Sanidad, en el plazo de un mes a contar desde el día siguiente a la práctica de la notificación.

S/C de Tenerife, a 05 de marzo de 2009

El Director del Servicio Canario de la Salud

GOBIERNO DE CANARIAS CONSEJERIA DE SANIDAD SERVICIO CANARIO DE SALUD SANTA CRUZ DE TENERIFE

Guillermo Martinón Ribot

Plaza Dr. Juan Bosch Millares, 1
35004 – Las Palmas de Gran Canaria
Telf.: 928 30 81 37

Pérez de Rozas, 5
38004 – Santa Cruz de Tenerife
Telf.: 922 47 57 04

CARTA DE BIENVENIDA

Las Palmas de Gran Canaria, 5 de junio de 2009

Estimados compañeros,

En nombre del Comité Organizador, es para mí un placer daros la bienvenida al Congreso Nacional de la Sociedad Española para el Estudio de las Enfermedades del Raquis (GEER), que se celebra los días 5 y 6 de junio de 2009, en Las Palmas de Gran Canaria.

Esta es la segunda edición de este Congreso que se celebra en Gran Canaria, la primera de ellas en Maspalomas, fue un gran éxito de participación y esperamos con gran ilusión que se repita este éxito en la capital.

Las Palmas es una ciudad abierta al mundo, goza de un clima templado, muy agradable durante todo el año. Gran Canaria es sinónimo de mestizaje, fruto de su condición histórica como lugar de paso de viajeros y de una sociedad de naturaleza abierta. Su patrimonio de alto valor arqueológico, artístico, arquitectónico y etnográfico se complementa con una amplia programación cultural a lo largo de todo el año, lo que será un excelente complemento al programa científico del Congreso.

Nuevamente nos llena de expectativa la organización de este Congreso, en vista de los antecedentes del excelente nivel científico y organizativo alcanzado en los últimos Congresos. Esperamos que sea un evento importante tanto a nivel científico como a nivel participativo y por este motivo nos sentimos orgullosos de contar con vuestra presencia.

Recibid un cordial saludo,

Dr. Hani Mhaidli Hamdam
Presidente Comité Organizador

INTRODUCCIÓN

La ciudad de Las Palmas de Gran Canaria, con 530 años de historia, fue en sus inicios más campamento militar que urbe. El Real de Las Palmas, levantado en la margen derecha del barranco Guiniguada, fue el primer centro urbano ultramarino de Europa y sirvió como ejemplo para crear centenares de ciudades en América, desde la Patagonia a Estados Unidos.

El 24 de junio de 1478 es la fecha de fundación de la ciudad. En poco tiempo, el Real de Las Palmas pasó de bastión militar –desde el que se inició la conquista de Gran Canaria– a floreciente villa. Donde hoy se ubica la Ermita de San Antonio Abad y la Casa de Colón, hincaron los castellanos sus pendones. Finalizada la conquista de la isla, seis años después, se dio inicio a la colonización con el reparto de tierras y la introducción de la caña y la fabricación de azúcar destinada a los mercados europeos. Es este cultivo el que determina el primer impulso económico, demográfico y urbanístico importante de Las Palmas de Gran Canaria. Permite el "salto" al otro lado del Guiniguada y da lugar a la formación de Triana. Un barrio, desde sus comienzos, comercial y marinero, pues también aquí –en el actual parque de San Telmo– se ubica el primer puerto.

Durante siglos, la capital grancanaria se limitó a una y otra zona, debido a las murallas que sirvieron para su defensa ante la multitud de ataques piráticos que padeció en los siglos XVI y XVII. Así, mientras en octubre de 1595 las milicias de canarios rechazaron la embestida de 27 navíos capitaneados por los británicos John Hawkins y Francis Drake; en junio de 1599, los holandeses, al mando de Van der Does, protagonizaron uno de los episodios más trágicos de nuestra historia, con el saqueo y el incendio de las edificaciones más representativas.

La industria de la cochinilla y la construcción del nuevo puerto en el XIX sacan a la ciudad del largo letargo de los siglos anteriores, sólo amortiguado por las innovaciones de la Ilustración. A mediados de centuria la ciudad comienza a extenderse hacia la bahía de La Isleta, hacia el actual Puerto de La Luz, cuya construcción en 1883 propició la modernización de la ciudad. Sin el puerto, Las Palmas de Gran Canaria sería otra. Por el mar llegaron los viajeros y los pobladores que han ido conformando la imagen abierta y amable de los palmenses. Castellanos, flamencos, genoveses y portugueses buscaron aquí tierras libres para asentarse; hicieron parada de camino a América o emplearon la ciudad como plataforma tricontinental. Las Palmas de Gran Canaria es un crisol de razas y culturas, una sociedad cosmopolita.

Las Palmas de Gran Canaria se sitúa en el cuadrante nordeste de Gran Canaria, a 18 kilómetros, 20 minutos por autopista, del Aeropuerto Internacional de Gran Canaria. Con un movimiento anual de diez millones de pasajeros, el aeropuerto –en el que operan más de cincuenta compañías– ofrece un servicio permanente todos los días del año.

Los palmenses disfrutan de la eterna primavera. La situación del archipiélago junto al Trópico de Cáncer y la influencia de los vientos alisios proporcionan a Las Palmas de Gran Canaria temperaturas medias de 17º centígrados en invierno y 25º en verano. Los alisios –llegados del norte europeo– traen aire fresco y húmedo. Las nubes procedentes del continente filtran los rayos solares y la corriente marina de aguas frías del Golfo regula las oscilaciones térmicas, haciéndolas muy suaves. El resultado, según el departamento de climatología de la Universidad de Syracusa (EEUU), es el mejor clima del mundo.

El barrio de Vegueta que durante el día es la concentración de la historia, la tradición y la cultura de Las Palmas de Gran Canaria, por la noche ofrece otra cara, más bulliciosa y dedicada al ocio, sobre todo de tipo gastronómico. Así, desde el Mercado a la Catedral de Santa Ana abren multitud de tascas, bodegones y restaurantes que completan el recetario tradicional insular con platos de nueva creación y aportaciones foráneas. Tienen estos locales, además, el encanto de su adaptación a la arquitectura histórica de la zona.

La diversión se hace más palpable en el barrio de Triana. El entorno del Monopol –Cairasco, Pasaje de San Pedro, Peregrina o Perdomo– es un hervidero de gentes que se reparten entre la oferta de locales de música en vivo o en disco, de diferentes estilos. Desde sones cubanos y salsa, al jazz, pasando por éxitos de los 80 o el más comercial de los gustos musicales. Hay de todo, sin faltar restauración o las terrazas al aire libre.

Pero el epicentro del ocio nocturno de Las Palmas de Gran Canaria está en la zona del Puerto –alrededores del Parque Santa Catalina, Mesa y López y Las Canteras–. Esta zona ha ejercido durante décadas en los palmenses una especial atracción, favoreciendo la aparición de una muy numerosa oferta de todo tipo de establecimientos.

¿QUÉ ES EL GEER?

GEER es el acrónimo de Grupo de Estudio de Enfermedades del Raquis. El porqué de esta sociedad hay que buscarlo en sus orígenes. Fue creado oficialmente en marzo de 1994, así consta en el registro del Ministerio del Interior, aunque se aprobó el cambio de nombre en la asamblea general extraordinaria del 6 de junio de 1992, en el congreso de Valencia. Pero no nació de la nada, sino del cambio de denominación de otra sociedad que se llamaba GIEDER, que había sido creada varios años antes. En efecto, el GIEDER, Grupo Ibérico de Estudio de Deformidades del Raquis fue inscrito en el Ministerio del Interior en marzo de 1983.

Año	**Congreso**
1986	I Congreso Nacional celebrado en Pamplona
1987	II Congreso Nacional celebrado en Madrid
1988	III Congreso Nacional celebrado en Tenerife
1989	IV Congreso Nacional celebrado en Madrid
1990	V Congreso Nacional celebrado en Barcelona
1991	VI Congreso Nacional celebrado en Zaragoza
1992	VII Congreso Nacional celebrado en Valencia
1993	VIII Congreso Nacional celebrado en Marbella. Málaga
1994	IX Congreso Nacional celebrado en Marbella. Málaga
1995	III Congreso Internacional Hispanoamericano celebrado en Sevilla
1996	X Congreso Nacional celebrado en Palma de Mallorca
1997	XI Congreso Nacional celebrado en Barcelona
1998	XII Congreso Nacional celebrado en Murcia
1999	XIII Congreso Nacional celebrado en Gijón. Asturias
2000	XIV Congreso Nacional celebrado en Gran Canaria
2001	XV Congreso Nacional celebrado en Madrid
2001	VI Congreso Iberolatinoamericano celebrado en Madrid
2002	XVI Congreso Nacional celebrado en Córdoba
2003	XVII Congreso Nacional celebrado en Vigo
2004	XVIII Congreso Nacional celebrado en Lanzarote
2005	XIX Congreso Nacional celebrado en Vitoria. Álava
2006	XX Congreso Nacional celebrado en Valladolid
2007	XXI Congreso Nacional celebrado en Santander
2007	IX Congreso Iberolatinoamericano celebrado en Santander
2008	XXII Congreso Nacional celebrado en Zaragoza
2009	XXIII Congreso Nacional a celebrar en Las Palmas de Gran Canaria
2010	**XXIV Congreso Nacional a celebrar en Santiago de Compostela**

JUNTA DIRECTIVA GEER

Presidente
DR. JOAN BAGÓ GRANELL

Vicepresidente
DR. ILDEFONSO GONZÁLEZ BARRIOS

Secretario
DR. BARTOLOMÉ MARCH MARTÍNEZ

COMITÉ ORGANIZADOR

Presidente
DR. HANI MHAIDLI HAMDAN

Vocales
DR. JAIME DÍAZ DE ATAURI BOSCH
DR. TITO FERNÁNDEZ VARELA
DR. JOSÉ AUGUSTO LORENZO RIVERO
DR. ARTURO MONTESDEOCA ARA

COMITÉ CIENTÍFICO

Presidente
DR. JOAN BAGÓ GRANELL

Miembros
DR. GONZALO ACEBAL CORTINA
DR. LUIS ÁLVAREZ GALOVICH
DR. RAFAEL GONZÁLEZ DÍAZ
DR. FRANCISCO J. SÁNCHEZ PÉREZ GRUESO
DR. HANI MHAIDLI HAMDAN

EXPRESIDENTES GEER

PROFESOR D. FRANCISCO GOMAR GUAMER (†)
DR. D. JOSÉ ANDRÉS FERNÁNDEZ DE VALDERRAMA DE LA ESCALERA (†)
DR. D. JOSÉ LUIS BAS CONESA
DR. D. JOSÉ LUIS BEGUIRISTAIN GURPIDE
DR. D. CARLOS VILLANUEVA LEAL
DR. D. IGNACIO ARIENZA BLANCO
DR. D. CÉSAR SEBASTIÁN BUENO
DR. D. FERNANDO FERNÁNDEZ MANCILLA
DR. D. ROBERTO DEGLANÉ MENESES
DR. D. DAVID MORETA MUNUJOS
DR. D. FRANCISCO JAVIER SÁNCHEZ PÉREZ-GRUESO
DR. D. ENRIQUE IZQUIERDO NÚÑEZ

RELACIÓN DE MODERADORES Y PONENTES

MODERADORES

Acebal Cortina, Gonzalo
Álvarez Galovich, Luis
Álvarez Sala, Fernando
Bagó Granell, Joan
Barriga Martín, Andrés
Bas Hermida, Teresa
Blanco Blanco, Juan Francisco
Burgos Flores, Jesús
Casamitjana Ferrándiz, José Manuel
Fernández González, Manuel
González Barrios, Ildefonso
González Díaz, Rafael
Hevia Sierra, Eduardo
Izquierdo Núñez, Enrique
Lorenzo Rivero, José Augusto
Mhaidli Hamdan, Hani
Moreta Munujos, David
Pino Mínguez, Jesús
Sánchez Pérez-Grueso, Francisco
Soler Algarra, Susana
Villanueva Leal, Carlos
Zúñiga Gómez, Lorenzo

PONENTES COMUNICACIONES ORALES

Abad Satorres, Rosa
Aguilar Fernández, Lluis
Alfonso Olmos, Matías
Álvarez Galovich, Luis
Álvarez García de Quesada, Ignacio
Álvarez González, Patricia
Ardura Aragón, Francisco
Bagó Granell, Joan
Burgos Flores, Jesús
Cobo Soriano, Javier
Crespo Angulo, Eduardo
Del Arco Churruca, Alejandro
Díez Ulloa, Máximo Alberto
Escámez Pérez, Ángel
Esteban Navarro, Pedro Luis
Franco Ferrando, Nuria
Fernández Varela, Tito
García Martín, Azucena
García Parra, Pablo
Gómez Rice, Alejandro
González Cañas, Lluis
Guerrero Bonmatty, Rafael
Hernández Fernández, Alberto
Hernández García, César
Hevia Sierra, Eduardo
Maruenda Paulino, José Ignacio
Matamalas Adrover, Antonia
Miquel Noguera, Joan
Montes Fernández, Elena
Morera Domínguez, Carles
Orovio de Elizaga, Francisco Javier
Ortiz Fandiño, Javier
Pino Mínguez, Jesús
Pizones Arce, Javier

Plasencia Arriba, Miguel Ángel
Ramírez Valencia, Manuel
Sánchez Márquez, José Miguel
Sánchez Pérez-Grueso, Francisco J.
Sanz Barbero, Elisa
Suárez Suárez, Miguel Ángel
Ventura Gómez, Norberto

PONENTES COMUNICACIONES PÓSTERS MURALES

Aguilera Repiso, Juan Antonio
Alfonso Olmos, Matías
Bejarano López, María Concepción
Blanco Blanco, Juan Francisco
Casanova Canals, Xavier
Cortés García, Pedro Alfonso
De Juan García, Jesús
Escámez Pérez, Ángel
García Bordes, Luis
García Martín, Azucena
García Virto, Virginia
Gómez Rice, Alejandro
Martínez Bravo, Inmaculada
Riquelme García, Óscar
Sanfeliu Giner, Miguel
Suárez Fernández, Borja
Torrents Orrit, Roser
Vilches Fernández, José Manuel
Yagüe Solís, Fernando

PONENTES COMUNICACIONES PÓSTERS ELECTRÓNICOS

Carbonel Bueno, Ignacio
Caso Martínez, José
Castrillo Amores, Miguel Ángel
Ceballos Rodríguez, Gonzalo
Díez Ulloa, Máximo Alberto
Figueras Coll, Guillem
Linares Galiana, Tomás
Loste Ramos, Antonio
Martínez González, Carmen
Morales Codina, Ana María
Ripalda Marín, Jorge
Sanado Lampreave, Luis A.
Sánchez Raya, Judith
Solsona Espín, Santiago
Suñen Sánchez, Enrique
Tabuenca Sánchez, Antonio

ÍNDICE

Reconocimiento de interés sanitario 1
Carta de bienvenida..... 2
Introducción 3
¿Qué es el GEER? 5
Junta Directiva GEER 6
Comité Organizador 6
Comité Científico 7
Expresidentes GEER..... 7
Relación de moderadores y ponentes 8
Índice..... 10
Programa científico..... 11
Información general 29
Hoteles recomendados por la organización..... 32
Exposición comercial..... 33
Empresas colaboradoras 35
Transportista oficial (Iberia)..... 36
Agradecimientos..... 37

PROGRAMA CIENTÍFICO

JUEVES, 4 DE JUNIO DE 2009

16:00-18:30 h **Entrega de documentación**

20:30 h **Cóctel de bienvenida**
Restaurante Embarcadero (Club Marítimo Varadero)
(Salida en autocar desde los hoteles recomendados a las 20:00 h)
Con la colaboración de:

VIERNES, 5 DE JUNIO DE 2009

07:30 h **Entrega de documentación**

08:00 h **Apertura**

1ª MESA REDONDA: ESCOLIOSIS I

***Moderadores*:**
Dr. Jesús Burgos Flores
Dr. Enrique Izquierdo Núñez

08:07 h *Comunicación Oral Nº 1*

FIJACIÓN A PELVIS DE LAS BARRAS DE CRECIMIENTO: COMPARACIÓN DE MONTAJES
Primer Autor: Sánchez Pérez-Grueso, Francisco J.
Centro de Trabajo: Hospital Universitario La Paz, Madrid
Resto de Autores: Sponseller, Paul; Akbarnia, Behrooz; McCarthy, Richard; Growing Spine Study Group
Centros de Trabajo: Multicéntrico

08:14 h *Comunicación Oral Nº 2*

EFICACIA CLÍNICA DE LA TORACOPLASTIA EN EL TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE LA ESCOLIOSIS IDIOPÁTICA
Primer Autor: Bagó Granell, Joan
Centro de Trabajo: Hospital Universitario Vall d'Hebron. Barcelona
Resto de Autores: Sánchez Pérez-Grueso, Francisco J.[1]; Les, Esther[2]; Pellisé Urquiza, Ferrán[2]; García Fernández, Alfredo[1]; Fernández-Baillo Gallego de la Sacristana, Nicómedes[1]; Villanueva Leal, Carlos[2]
Centros de Trabajo: [1]Hospital Universitario La Paz, Madrid; [2]Hospital Universitario Vall d'Hebron, Barcelona

08:21 h *Comunicación Oral Nº 3*

BALANCE CORONAL EN EL TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE LA ESCOLIOSIS IDIOPÁTICA DEL ADOLESCENTE

Primer Autor: Fernández Varela, Tito
Centro de Trabajo: Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín. Las Palmas de Gran Canaria
Resto de Autores: Mhaidli Hamdan, Hani; Montesdeoca Ara, Arturo; Lorenzo Rivero, José Augusto; Díaz de Atauri Bosch, Jaime; Navarro Navarro, Ricardo
Centro de Trabajo: Hospital Universitario de Gran Canaria Dr. Negrín. Las Palmas de Gran Canaria

08:28 h *Comunicación Oral Nº 4*

Opta a premios de mejores comunicaciones orales

EFECTO DE LA COSTOPLASTIA EN LA FUNCIÓN PULMONAR Y LA ESTÉTICA EN PACIENTES CON ESCOLIOSIS IDIOPÁTICA DEL ADOLESCENTE

Primer Autor: Sánchez Márquez, José Miguel
Centro de Trabajo: Hospital Universitario La Paz, Madrid
Resto de Autores: Fernández-Baillo Gallego de la Sacristana, Nicómedes; García Fernández, Alfredo; Quintans Rodríguez, José; Sánchez Pérez-Grueso, Francisco J.
Centro de Trabajo: Hospital Universitario La Paz, Madrid

08:35 h *Comunicación Oral Nº 5*

IMPACTO DE LA CIRUGÍA EN LA FUNCIÓN RESPIRATORIA Y LA CARGA MÁXIMA TRABAJO EN LA ESCOLIOSIS IDIOPÁTICA

Primer Autor: Matamalas Adrover, Antonia[1]
Centro de Trabajo: Hospital del Mar, Barcelona
Resto de Autores: Ramírez Valencia, Manuel[1]; Martínez Llorens, Juana[1]; Bagó Granell, Joan[2]; Pellisé Urquiza, Ferrán[2]; Villanueva Leal, Carlos[2]; Molina Ros, Antonio[1]; Gea, Joaquín[1]
Centros de Trabajo: [1]Hospital del Mar, Barcelona; [2]Hospital Universitario Vall d'Hebrón, Barcelona

08:42 h **Discusión**

2ª MESA REDONDA: LUMBAR DEGENERATIVA I

***Moderadores*:**
Dr. Andrés Barriga Martín
Dr. Eduardo Hevia Sierra

09:07 h *Comunicación Oral Nº 6*

¿ESTÁ JUSTIFICADA LA CIRUGÍA LUMBAR DESCOMPRESIVA EN LA PARESIA DE L5?
Primer Autor: Pizones Arce, Javier
Centro de Trabajo: Hospital Universitario de Getafe, Madrid
Resto de Autores: Figueiredo González, Héctor; Sanz Barbero, Elisa; Sánchez-Mariscal Díez, Felisa; Álvarez González, Patricia; Zúñiga Gómez, Lorenzo; Izquierdo Núñez, Enrique
Centro de Trabajo: Hospital Universitario de Getafe, Madrid

09:14 h *Comunicación Oral Nº 7*

Opta a premios de mejores comunicaciones orales

¿QUÉ EXPECTATIVAS TIENEN LOS PACIENTES CUANDO DECIDEN SOMETERSE A CIRUGÍA PARA TRATAMIENTO PATOLOGÍA LUMBAR DEGENERATIVA?
Primer Autor: Abad Satorres, Rosa
Centro de Trabajo: Hospital General de Granollers, Barcelona
Resto de Autores: Ramírez Valencia, Manuel; Lladó Blanch, Andréu; Saló Bru, Guillem; Molina Ros, Antoni; Cáceres Palou, Enric
Centro de Trabajo: IMAS, Barcelona

09:21 h *Comunicación Oral Nº 8*

ESTUDIO CLÍNICO Y RADIOLÓGICO DE LA TÉCNICA XLIF (EXTREME LATERAL INTERBODY FUSION). TÉCNICA Y RESULTADOS
Primer Autor: Escámez Pérez, Ángel
Centro de Trabajo: Hospital Vega del Río Segura, Cieza. Murcia
Resto de Autores: Hernández García, César; Martínez Bravo, Inmaculada; León Muñoz, Vicente Jesús
Centro de Trabajo: Hospital Vega del Río Segura, Cieza. Murcia

09:28 h *Comunicación Oral Nº 9*

ESTUDIO PROSPECTIVO DE FACTORES PRONÓSTICOS EN CIRUGÍA DE DESCOMPRESIÓN ASOCIADA A FUSIÓN INSTRUMENTADA LUMBAR
Primer Autor: Cobo Soriano, Javier
Centro de Trabajo: Hospital Ramón y Cajal, Madrid
Resto de Autores: Sendino Revuelta, Marcos; Martínez Ureña, Paloma; Cimarra Díaz, Ignacio; Deglané Meneses, Roberto
Centro de Trabajo: Hospital Ramón y Cajal, Madrid

09:35 h *Comunicación Oral Nº 10*

PARÁMETROS DE SALUD Y COSTES RELACIONADOS CON LA UTILIZACIÓN DE RECURSOS DIRECTOS E INDIRECTOS EN PACIENTES CON DOLOR REFRACTARIO ASOCIADO A LUMBALGIA Y CERVICALGIA: ANÁLISIS POST-HOC DE LA EFECTIVIDAD DE PREGABALINA EN UN ESTUDIO PROSPECTIVO DE 12 SEMANAS EN CONDICIONES DE PRÁCTICA CLÍNICA HABITUAL

Primer Autor: Morera Domínguez, Carles
Centro de Trabajo: Hospital Universitario Mutua de Terrassa, Barcelona
Resto de Autores: Flórez García, M.[1]; Ceberio Balda, F.[2]; Pérez, M.[3]; López-Gómez, V.[3]
Centros de Trabajo: [1]Fundación Hospital Alcorcón, Madrid; [2]Hospital de Urbamin, Navarra; [3]Unidad Médica Pfizer

09:42 h **Discusión**

10:05 h **Pausa café y visita a Exposición Comercial**
Salones San Borondón A y B

3ª MESA REDONDA: INVESTIGACIÓN

***Moderadores*:**
Dr. Luis Álvarez Galovich
Dr. Juan Francisco Blanco Blanco

10:30 h *Comunicación Oral Nº 11*

FACTIBILIDAD DE LA VERTEBROPLASTIA CON CEMENTO CON METOTREXATE Y SU DIFUSIÓN SISTÉMICA: ESTUDIO EXPERIMENTAL EN CERDOS

Primer Autor: Alfonso Olmos, Matías
Centro de Trabajo: Clínica Universitaria de Navarra, Pamplona
Resto de Autores: Silva González, Álvaro[1]; Villas Tomé, Carlos[2]; Aldaz Pastor, Azucena[3]; Crespo Cullell, Íñigo[2]; Duart Clemente, Julio[2]
Centros de Trabajo: [1]Clínica Alemana, Santiago de Chile; [2]Clínica Universitaria de Navarra, Pamplona; [3]Farmacia Hospitalaria. Clínica Universitaria de Navarra, Pamplona

10:37 h *Comunicación Oral Nº 12*

VALORACIÓN PLASMÁTICA DE TITANIO Y FACTORES PRO-INFLAMATORIOS EN PACIENTES JOVENES CON INSTRUMENTACIÓN VERTEBRAL DE TITANIO

Primer Autor: Franco Ferrando, Nuria
Centro de Trabajo: Hospital Universitario La Fe, Valencia
Resto de Autores: Bas Hermida, Teresa; Bas Hermida, Paloma; Soler Algarra, Susana; Pérez-Millán, Luis A.; Escriba Roca, Ismael; Bonete, Daniel; Bordon, Gerg
Centro de Trabajo: Hospital Universitario La Fe, Valencia

10:44 h *Comunicación Oral Nº 13*

ESTUDIO DE BIOCOMPATIBILIDAD DE DISTINTOS BIOMATERIALES UTILIZADOS EN CIRUGÍA DEL RAQUIS

Primer Autor: Pino Mínguez, Jesús
Centro de Trabajo: Complejo Hospitalario Universitario, Santiago de Compostela
Resto de Autores: Díez Ulloa, Máximo Alberto[1]; Couceiro Otero, Ramiro[2]; Silva Rivero, María Teresa[2]; Balsa Otero, José Luis[2]
Centros de Trabajo: [1]Complejo Hospitalario Universitario, Santiago de Compostela; [2]Instituto de Ortopedia y Banco de Huesos y Tejidos Universidad de Santiago de Compostela

10:51 h *Comunicación Oral Nº 14*

FUSIÓN TRANSFORAMINAL FRENTE A PRÓTESIS DE DISCO INTERVERTEBRAL LUMBAR: EVALUACIÓN DE LA SOBRECARGA BIOMECÁNICA EN LOS DISCOS ADYACENTES

Primer Autor: Suárez Suárez, Miguel Ángel
Centro de Trabajo: Hospital de Cabueñes, Gijón y Universidad de Oviedo
Resto de Autores: Riera Campillo, Manuela[1]; De Cos Juez, Javier[2]; Acebal Cortina, Gonzalo[1]; Sánchez Las Heras, Fernando[3]; Moro Barrero, Luis[1]; Murcia Mazón, Antonio[1-2]
Centros de Trabajo: [1]Hospital de Cabueñes, Gijón; [2]Universidad de Oviedo; [3]Consultoría de Ingeniería Tecniproject S.L.

10:58 h *Comunicación Oral Nº 15*

Opta a premios de mejores comunicaciones orales

FACTIBILIDAD DE LA VERTEBROPLASTIA CON CEMENTO CON CISPLATINO Y SU DIFUSIÓN SISTÉMICA: ESTUDIO EXPERIMENTAL EN CERDOS

Primer Autor: Alfonso Olmos, Matías
Centro de Trabajo: Clínica Universitaria de Navarra, Pamplona
Resto de Autores: Silva González, Álvaro[1]; Villas Tome, Carlos[2]; Navarro Blasco, Íñigo[3]; Romero Muñoz, Luis María[2]
Centros de Trabajo: [1]Clínica Alemana, Santiago de Chile; [2]Clínica Universitaria de Navarra, Pamplona; [3]Edafología y Bioquímica. Clínica Universitaria de Navarra, Pamplona

11:05 h **Discusión**

11:30 h **Inauguración oficial**

4ª MESA REDONDA: ESCOLIOSIS II

***Moderadores*:**
Dra. Teresa Bas Hermida
Dr. Carlos Villanueva Leal

11:45 h *Comunicación Oral Nº 16*

LA ESCALA TAPS: UN NUEVO INSTRUMENTO PARA EVALUAR LA PERCEPCIÓN SUBJETIVA DE DEFORMIDAD DEL TRONCO EN LA ESCOLIOSIS IDIOPÁTICA
Primer Autor: Bagó Granell, Joan
Centro de Trabajo: Hospital Universitario Vall d'Hebrón, Barcelona
Resto de Autores: Sánchez Pérez-Grueso, Francisco J.[1]; Sánchez-Raya, Judith[2]; Climent, José María[3]
Centros de Trabajo: [1]Hospital Universitario La Paz, Madrid; [2]Hospital Universitario Vall d'Hebrón, Barcelona; [3]Hospital General, Alicante

11:52 h *Comunicación Oral Nº 17*

¿LA COLOCACIÓN SUBCUTÁNEA DE LAS BARRAS DE CRECIMIENTO PROPORCIONA MEJORES RESULTADOS?
Primer Autor: Sánchez Pérez-Grueso, Francisco J.
Centro de Trabajo: Hospital Universitario La Paz, Madrid
Resto de Autores: Akbarnia, Behrooz; Thompson, George; McCarthy, Richard; Growing Spine Study Group
Centros de Trabajo: Multicéntrico

11:59 h *Comunicación Oral Nº 18*

RESULTADO DEL TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE LAS ESCOLIOSIS NEUROMUSCULARES FLÁCIDAS FUSIONADAS HASTA LA PELVIS VERSUS-L.5
Primer Autor: Ventura Gómez, Norberto
Centro de Trabajo: Hospital Sant Joan de Déu. U.B., Barcelona
Resto de Autores: Ey Batlle, Ey; Vilalta, Inmaculada
Centro de Trabajo: Hospital Sant Joan de Déu. U.B., Barcelona

12:06 h *Comunicación Oral Nº 19*

COMPLICACIONES POSTQUIRÚRGICAS DE LA DEFORMIDAD ESPINAL EN PACIENTES CON MIELOMENINGOCELE
Primer Autor: García Martín, Azucena
Centro de Trabajo: Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid
Resto de Autores: Riquelme García, Óscar[1]; Viñas, Rafael[2]; González López, José Luis[1]
Centro de Trabajo: [1]Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid; [2]Hospital 12 de Octubre, Madrid

12:13 h *Comunicación Oral Nº 20*

MÍNIMOS CAMBIOS EN LOCALIZACIÓN DE LA MÉDULA ESPINAL TRAS LA CORRECCIÓN QUIRÚRGICA DE ESCOLIOSIS IDIOPÁTICA

Primer Autor: Hevia Sierra, Eduardo
Centro de Trabajo: Hospital Central La Fraternidad-Muprespa, Madrid
Resto de Autores: Sanpera Trigueros, Ignaci[1]; Burgos Flores, Jesús[2]; Barrios Pitarque, Carlos[3]; Pizá Vallespir, Biel[1]; Domenech Fernández, Pedro[4]; Riquelme García, Óscar[5]; García Alonso, Manuel[6]; Ramos Galea, Rafael[6]; Rodríguez Olaverri, Juan Carlos[7]
Centros de Trabajo: [1]Hospital Son Dureta, Palma de Mallorca; [2]Hospital Ramón y Cajal, Madrid; [3]Universidad de Valencia; [4]Hospital Universitario General de Alicante; [5]Hospital Gregorio Marañón, Madrid; [6]Hospital Río Ortega, Valladolid; [7]Clínica Quirón, Madrid

12:20 h *Comunicación Oral Nº 21*

IDENTIFICACIÓN, MEDIANTE TÉCNICAS NEUROFISIOLÓGICAS, DEL NIVEL DE LESIÓN CUANDO SE IDENTIFICA UNA ALTERACIÓN DE LA CONDUCCIÓN MEDULAR DURANTE LA CIRUGÍA DE ESCOLIOSIS

Primer Autor: Montes Fernández, Elena
Centro de Trabajo: Hospital Ramón y Cajal, Madrid
Resto de Autores: De Blas Beorlegui, Gema[1]; Regidor Bailly-Baillere, Ignacio[1]; Burgos Flores, Jesús[1]; Hevia Sierra, Eduardo[2]; Ramos Galea, Rafael[3]; Carretero García, Maite[1]
Centros de Trabajo: [1]Hospital Ramón y Cajal, Madrid; [2]Hospital Central La Fraternidad-Muprespa, Madrid; [3]Hospital Río Ortega, Valladolid

12:27 h **Discusión**

12:52 h **Pausa y visita a Exposición Comercial**
Salones San Borondón A y B

5ª MESA REDONDA: ESCOLIOSIS III

***Moderadores*:**
Dr. Ildefonso González Barrios
Dr. Hani Mhaidli Hamdan

13:17 h *Comunicación Oral Nº 22*

RESTAURACIÓN DE LA CIFOSIS TORÁCICA EN ESCOLIOSIS IDIOPÁTICA DEL ADOLESCENTE MEDIANTE MANIOBRAS DE TRASLACIÓN Y DE ROTACIÓN CON TORNILLOS DE REDUCCIÓN UNIAXIALES

Primer Autor: Álvarez García de Quesada, Ignacio
Centro de Trabajo: Hospital Quirón, Madrid
Resto de Autores: Rodríguez Olaverri, Juan Carlos[1]; Merola, Andrew[2]; Paulino, Carl[2]; Getter, Robert[3]
Centros de Trabajo: [1]Hospital Quirón, Madrid; [2]Downstate Medical Center New York; [3]Maimonides Medical Center New York

13:24 h *Comunicación Oral Nº 23*

Opta a premios de mejores comunicaciones orales

¿QUÉ DIFERENCIA A LOS PACIENTES CON ESCOLIOSIS IDIOPÁTICA QUE MEJORAN TRAS LA INTERVENCIÓN QUIRÚRGICA DE AQUELLOS QUE NO SOBREPASAN EL MÍNIMO CAMBIO DETECTABLE?

Primer Autor: Bagó Granell, Joan
Centro de Trabajo: Hospital Universitario Vall d'Hebrón, Barcelona
Resto de Autores: Sánchez Pérez-Grueso, Francisco J.[1]; Les, Esther[2]; Pellisé Urquiza, Ferrán[2]; García Fernández, Alfredo[1]; Fernández-Baillo Gallego de la Sacristana, Nicómedes[1]; Villanueva Leal, Carlos[2]
Centros de Trabajo: [1]Hospital Universitario La Paz, Madrid; [2]Hospital Universitario Vall d'Hebrón, Barcelona

13:31 h *Comunicación Oral Nº 24*

ESCOLIOSIS IDIOPÁTICAS DEL ADOLESCENTE. ESTUDIO COMPARATIVO ENTRE TÉCNICA QUIRÚRGICA CON "TODO TORNILLOS" FRENTE A GANCHOS Y TORNILLOS

Primer Autor: García Parra, Pablo
Centro de Trabajo: Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla
Resto Autores: Galleguillos Quiroga, Juan Carlos; Anaya Rojas, Manuel; Liñán Padilla, Alejandro; Chacón Cartaya, Sara
Centro de Trabajo: Hospital Universitario Virgen del Rocío, Sevilla

13:38 h *Comunicación Oral Nº 25*

TRATAMIENTO DE CIFOSIS ADYACENTES TORÁCICAS PROXIMALES SEVERAS SECUNDARIAS A INSTRUMENTACIÓN VERTEBRAL POSTERIOR PARA LA CORRECCIÓN DE ESCOLIOSIS TORACO-LUMBARES CON MONTAJES PROXIMALES MEDIANTE UÑAS SUBLAMINARES

Primer Autor: Burgos Flores, Jesús
Centro de Trabajo: Hospital Ramón y Cajal, Madrid
Resto de Autores: Barrios Pitarque, Carlos[1]; Hevia Sierra, Eduardo[2]; Domenech Fernández, Pedro[3]; Sanpera Trigueros, Ignacio[4]; Piza Vallespir, Gabriel[4]; Rodríguez Olaverri, Juan Carlos[5]; Álvarez García de Quesada, Ignacio[5]; Riquelme García, Óscar[6]
Centros de Trabajo: [1]Universidad de Valencia, Facultad de Medicina, Valencia; [2]Hospital Central La Fraternidad-Muprespa, Madrid; [3]Hospital General Universitario de Alicante; [4]Hospital Universitario Son Dureta, Palma de Mallorca; [5]Clínica Quirón, Madrid; [6]Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid

13:45 h *Comunicación Oral Nº 26*

RESULTADOS CLÍNICOS DEL TRATAMIENTO DE LA ESCOLIOSIS IDIOPÁTICA/DEGENERATIVA EN LA EDAD ADULTA (EA)

Primer Autor: Gómez Rice, Alejandro
Centro de Trabajo: Hospital Universitario de Getafe, Madrid
Resto de Autores: Sánchez-Mariscal Díaz, Felisa; Pizones Arce, Javier; Zúñiga Gómez, Lorenzo; Álvarez González, Patricia; Izquierdo Núñez, Enrique
Centro de Trabajo: Hospital Universitario de Getafe, Madrid

13:52 h *Comunicación Oral Nº 27*

¿CUÁNTOS TORNILLOS PEDICULARES TORÁCICOS SON NECESARIOS PARA LA CORRECCIÓN DE LA EIA TIPO I DE LENKE?

Primer Autor: Álvarez García de Quesada, Ignacio
Centro de Trabajo: Hospital Quirón, Madrid
Resto Autores: Rodríguez Olaverri, Juan Carlos[1]; Merola, Andrew[2]; Paulino, Carl[2]; Getter, Robert[3]
Centros de Trabajo: [1]Hospital Quirón, Madrid; [2]Downstate Medical Center New York; [3]Maimonides Medical Center New York

13:59 h **Discusión**

6ª MESA REDONDA: TUMORES

***Moderadores*:**
Dr. Rafael González Díaz
Dr. Jesús Pino Mínguez

14:24 h *Comunicación Oral Nº 28*

SITUACIÓN ACTUAL DEL TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE LAS METÁSTASIS VERTEBRALES EN NUESTRO MEDIO

Primer Autor: Del Arco Churruca, Alejandro
Centro de Trabajo: Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona
Resto de Autores: Ruiz Manrique, Alberto; Oller Torruella, Bárbara
Centro de Trabajo: Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona

14:31 h *Comunicación Oral Nº 29*

TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE LAS ESPONDILODISCITIS INFECCIOSAS. EVOLUCIÓN CLÍNICA Y RADIOLÓGICA. ESTUDIO COMPARATIVO DE CASOS INSTRUMENTADOS Y NO INSTRUMENTADOS

Primer Autor: Álvarez González, Patricia
Centro de Trabajo: Hospital Universitario de Getafe, Madrid
Resto de Autores: Zúñiga Gómez, Lorenzo; Pizones Arce, Javier; Sánchez-Mariscal Díaz, Felisa; Gómez Rice, Alejandro; Sanz Barbero, Elisa; Izquierdo Núñez, Enrique
Centro de Trabajo: Hospital Universitario de Getafe, Madrid

14:38 h *Comunicación Oral Nº 30*

UTILIDAD DE LA EMBOLIZACIÓN PREOPERATORIA EN LA COMPRESIÓN MEDULAR EXTRADURAL DE ORIGEN METASTÁSICO

Primer Autor: Esteban Navarro, Pedro Luis
Centro de Trabajo: Hospital de Sabadell, Barcelona
Resto de Autores: García Casas, Óscar[1]; Salomó Domenech, Mónica[1]; Morales Codina, Ana María[1]; Perendreu Sans, Juan[2]; Girvent Montllor, Francesc[1]
Centros de Trabajo: [1]Unitat de Raquis Hospital de Sabadell, Barcelona; [2]Unitat de Radiología Intervencionista, Hospital de Sabadell

14:45 h *Comunicación Oral Nº 31*

Opta a premios de mejores comunicaciones orales

FIABILIDAD DEL ÍNDICE DE TOKUHASHI
Primer Autor: Hernández Fernández, Alberto
Centro de Trabajo: Hospital Donostia, San Sebastián
Resto de Autores: Caso Martínez, José[1]; Lersundi Artamendi, Ana[1]; Iza Beldarrain, Jon[1]; Pellisé Urquiza, Ferrán[2]
Centro de Trabajo: [1]Hospital Donostia, San Sebastian; [2]Hospital Universitario Vall d'Hebrón, Barcelona

14:52 h **Discusión**

15:12 h **Fin de jornada**

15:20 h **Almuerzo de trabajo**
Salón Alegranza
Con la colaboración de:

Medtronic SOFAMOR DANEK

16:30 h **Asamblea GEER**
Sala Cámara

21:00 h **Cena de clausura**
Hotel Santa Catalina
(Salida en autocar desde los hoteles recomendados a las 20:30 h)

SÁBADO, 6 DE JUNIO DE 2009

7ª MESA REDONDA: COMUNICACIONES PÓSTERS

Moderadores:
Dr. Joan Bagó Granell
Dr. Francisco Sánchez Pérez-Grueso

08:00 h *Comunicación Póster Electrónico Nº 3*

Opta a premios de mejores comunicaciones pósteres

ANÁLISIS DE LA MARCHA Y EQUILIBRIO EN PACIENTES INTERVENIDOS DE ESCOLIOSIS IDIOPÁTICA
Primer Autor: Sánchez Raya, Judith
Centro de Trabajo: Hospital de Traumatología y Rehabilitación de la Vall d'Hebron, Barcelona
Resto de Autores: Crespo Fresno, Almudena; Bagó Granell, Joan; Soler Canudas, Emi; Miró Muixi, Isabel; Gilpérez Morán, Carmen
Centro de Trabajo: Hospital de Traumatología y Rehabilitación de la Vall d'Hebron, Barcelona

08:07 h *Comunicación Póster Mural Nº 13*

Opta a premios de mejores comunicaciones pósteres

DESCOMPRESIÓN POSTEROLATERAL CON PEDICULOTOMÍA EN FRACTURAS VERTEBRALES TIPO BURST CON FRAGMENTO INTRACANAL
Primer Autor: Gómez Rice, Alejandro
Centro de Trabajo: Hospital Universitario de Getafe, Madrid
Resto de Autores: Pizones Arce, Javier; Álvarez González, Patricia; Sánchez-Mariscal Díaz, Felisa; Zuñiga Gómez, Lorenzo; Izquierdo Núñez, Enrique
Centro de Trabajo: Hospital Universitario de Getafe, Madrid

08:14 h *Comunicación Póster Electrónico Nº 7*

Opta a premios de mejores comunicaciones pósteres

ANÁLISIS DE LAS COMUNICACIONES ACEPTADAS EN CONGRESOS
Primer Autor: Carbonel Bueno, Ignacio
Centro de Trabajo: Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza
Resto de Autores: Tabuenca Sánchez, Antonio; Ripalda Marín, Jorge; Suñén Sánchez, Enrique; Loste Ramos, Antonio; Peña Jiménez, Diego; Vicente Thomas, Javier; Herrera Rodríguez, Antonio; Rodríguez Vela, Javier
Centro de Trabajo: Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza

08:21 h *Comunicación Póster Mural Nº 9*

Opta a premios de mejores comunicaciones pósteres

LUXACIÓN C1C2 EN NIÑOS AFECTOS DE SÍNDROME DE DOWN: EVOLUCIÓN A LARGO PLAZO DE DOS PACIENTES INTERVENIDOS MEDIANTE FUSIÓN C1C2
Primer Autor: Alfonso Olmos, Matías
Centro de Trabajo: Clínica Universitaria de Navarra, Pamplona
Resto de Autores: Villas Tomé, Carlos; Romero Muñoz, Luis María; Crespo Cullel, Íñigo; Hidalgo, Martín
Centro de Trabajo: Clínica Universitaria de Navarra, Pamplona

08:28 h *Comunicación Póster Electrónico Nº 4*

Opta a premios de mejores comunicaciones pósteres

CIRUGÍA DE REVISIÓN TRAS LAMINECTOMÍA LUMBAR
Primer Autor: Caso Martínez, José
Centro de Trabajo: Hospital Donostia, San Sebastián
Resto de Autores: Casas Durkrop, Cristina; Hernández Fernández, Alberto; Lersundi Artamendi, Ana
Centro de Trabajo: Hospital Donostia, San Sebastián

08:35 h **Discusión**

8ª MESA REDONDA: LUMBAR DEGENERATIVA II

***Moderadores*:**
Dr. Fernando Álvarez Sala
Dr. José Augusto Lorenzo Rivero

09:00 h *Comunicación Oral Nº 32*

ANÁLISIS DE LOS RESULTADOS DE LA FIJACIÓN DINÁMICA CON DISPOSITIVOS INTERESPINOSOS, EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DISCAL DEGENERATIVA

Primer Autor: Pino Mínguez, Jesús
Centro de Trabajo: Complejo Hospitalario Universitario, Santiago de Compostela
Resto de Autores: Díez Ulloa, Máximo Alberto[1]; Núñez Gestal, José[2]; Couceiro Otero, Ramiro[3]
Centro de Trabajo: [1]Complejo Hospitalario Universitario, Santiago de Compostela; [2]Servicio de Radiodiagnóstico, Policlínico La Rosaleda; [3]Instituto de Ortopedia y Banco de Huesos y Tejidos, Universidad de Santiago de Compostela

09:07 h *Comunicación Oral Nº 33*

RESULTADOS DEL TRATAMIENTO QUIRÚRGICO EN LA ESTENOSIS LUMBAR DEPENDIENDO DE LA SINTOMATOLOGÍA PREVIA

Primer Autor: Orovio de Elizaga, Francisco Javier
Centro de Trabajo: Capio Hospital General de Cataluña, Barcelona y Grupo XIA España
Resto de Autores: Álvarez Galovich, Luis[1]; Fernández González, Manuel[2]; Villar Pérez, Julio[2]; Fuentes Caparrós, Simón[3]; Rossignani De-Stefani, Paola[4]; Guinot Saera, Carlos[4]; Fernández Carreira, José Manuel[5]; Areta Jiménez, Javier[6]
Centros de Trabajo: [1]Hospital Fundación Jiménez Díaz, Madrid y Grupo XIA España; [2]Hospital de León y Grupo XIA; [3]Hospital Reina Sofía, Córdoba y Grupo XIA España; [4]Capio Hospital General de Cataluña, Barcelona y Grupo XIA España; [5]Hospital San Agustín, Avilés y Grupo XIA España; [6]Hospital Militar de la Defensa, Madrid y Grupo XIA España

09:14 h *Comunicación Oral Nº 34*

RESULTADOS A LARGO PLAZO DE LA ARTRODESIS CIRCUNFERENCIAL EN PATOLOGÍA LUMBAR: 73 PACIENTES CON UN SEGUIMIENTO DE 10 AÑOS

Primer Autor: Maruenda Paulino, José Ignacio
Centro de Trabajo: Hospital Clínico Universitario, Valencia
Resto de Autores: Villamon Lisandra, Jerónimo; Anglel Florín, Adrián; Puertes Almenar, Luis
Centro de Trabajo: Hospital Clínico Universitario, Valencia

09:21 h *Comunicación Oral Nº 35*

RESULTADO DEL TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE LA ESTENOSIS LUMBAR. ARTRODESIS CIRCUNFERENCIAL VS ARTRODESIS POSTEROLATERAL
Primer Autor: Álvarez Galovich, Luis
Centro de Trabajo: Fundación Jiménez Díaz, Madrid
Resto de Autores: Fernández Carreira, José Manuel[1]; Orovio de Elizaga, Javier[2]; Fernández González, Manuel[3]; Villar López, Julio[3]; Areta, Javier[4]; Grupo de Estudio XIA
Centro de Trabajo: [1]Hospital San Agustín, Aviles; [2]Hospital General de Cataluña, Barcelona; [3]Complejo Hospitalario de León; [4]Hospital Militar de Defensa, Madrid

09:28 h *Comunicación Oral Nº 36*

VARIACIONES EN LAS PERCEPCIONES Y TOMA DE DECISIONES EN PATOLOGÍA LUMBAR DEGENERATIVA
Primer Autor: Ramírez Valencia, Manuel
Centro de Trabajo: Hospital del Mar, Barcelona
Resto de Autores: Torres Claramunt, Raúl; García de Frutos, Ana; Saló Bru, Guillem; Molina Ros, Antonio; Lladó Blanc, Andréu; Cáceres Palou, Enric
Centro de Trabajo: Hospital del Mar, Barcelona

09:35 h **Discusión**

9ª MESA REDONDA: CERVICAL

***Moderadores*:**
Dr. Gonzalo Acebal Cortina
Dr. José Manuel Casamitjana Ferrándiz

10:00 h *Comunicación Oral Nº 37*

ARTRODESIS CERVICAL ANTERIOR. ESTUDIO COMPARATIVO: APORTE DE INJERTO ÓSEO AUTÓLOGO O DISPOSITIVO INTERSOMÁTICO
Primer Autor: González Cañas, Lluis
Centro de Trabajo: Hospital Universitari de Bellvitge, Barcelona
Resto de Autores: Moreta Munujos, David; Saborido Mañas, Anna; Font Vila, Frederic; Casanova Canals, Xavier
Centro de Trabajo: Hospital Universitari de Bellvitge, Barcelona

10:07 h *Comunicación Oral Nº 38*

PREVALENCIA DE LOS CAMBIOS DE MODIC EN PATOLOGÍA CERVICAL
Primer Autor: Miquel Noguera, Joan
Centro de Trabajo: ICATME-I.U.Dexeus, Barcelona
Resto de Autores: García de Frutos, Anna; Saló Bru, Guillem; Ubierna Garcés, María Teresa; Matamalas Adrover, Antonia; Cáceres Palou, Enric
Centro de Trabajo: ICATME-I.U.Dexeus, Barcelona

10:14 h *Comunicación Oral Nº 39*

ANÁLISIS DE IMAGEN RMN DESPUÉS DE ARTROPLASTIA TOTAL DISCAL CERVICAL: ESTUDIO DE TRES PRÓTESIS DISCALES

Primer Autor: Ardura Aragón, Francisco
Centro de Trabajo: Hospital Clínico Universitario, Valladolid
Resto de Autores: Noriega González, David César[1]; Del Canto Iglesias, Francisco[1]; Arqueros Dueñas, Mónica[2]; Álvarez-Guisasola Blanco, Verónica[2]; Faour Martín, Omar[1]; Noriega Trueba, Juan José[1]
Centros de Trabajo: [1]Hospital Clínico Universitario, Valladolid; [2]Centro de Diagnóstico Recoletas, Valladolid

10:21 h *Comunicación Oral Nº 40*

RESULTADO CLÍNICO Y RADIOLÓGICO Y FUNCIONAL DE LA PRÓTESIS CERVICAL DE BRYAN EN DOS NIVELES CONSECUTIVOS

Primer Autor: Hevia Sierra, Eduardo
Centro de Trabajo: Hospital Central la Fraternidad-Muprespa, Madrid
Resto de Autores: Álvarez García de Quesada, Luis Ignacio[1]; Burgos Flores, Jesús[2]; Palacios Cabezas, Pablo[3]; Barrios Pitarque, Carlos[4]; Rodríguez Olaverri, Juan Carlos[1]; Sanpera Trigueros, Ignaci[5]; Piza Vallespir, Gabriel[5]; Domenech Fernández, Pedro[6]
Centro de Trabajo: [1]Clínica Quirón, Madrid; [2]Hospital Ramón y Cajal, Madrid; [3]Hospital Madrid-Norte Sanchinarro, Madrid; [4]Universidad de Valencia; [5]Hospital Son Dureta, Palma de Mallorca; [6]Hospital General Universitario, Alicante

10:28 h **Discusión**

10:53 h **Despedida Junta Directiva saliente**

11:10 h **Pausa café y visita a Exposición Comercial**
Salones San Borondón A y B

11:35 h **Entrega de premios a las mejores comunicaciones**
Sala Sinfónica

10ª MESA REDONDA: LUMBAR DEGENERATIVA III

***Moderadores*:**
Dr. Manuel Fernández González
Dr. Lorenzo Zúñiga Gómez

12:00 h *Comunicación Oral Nº 41*

UTILIZACIÓN DE IMPLANTES INTERESPINOSOS EN EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD DEGENERATIVA DISCAL

Primer Autor: Plasencia Arriba, Miguel Ángel
Centro de Trabajo: Hospital Universitario Príncipe de Asturias, Madrid
Resto de Autores: Vaquerizo García, Víctor; Maestre García, Carmen
Centro de Trabajo: Hospital Universitario Príncipe de Asturias, Madrid

12:07 h *Comunicación Oral Nº 42*

EVALUACIÓN DE LA RESPUESTA AL TRATAMIENTO EN PACIENTES SOMETIDOS A ARTRODESIS CIRCUNFERENCIAL LUMBAR. ANÁLISIS DE VARIABLES QUE INFLUYEN EN LOS RESULTADOS

Primer Autor: Guerrero Bonmatty, Rafael
Centro de Trabajo: Universidad de Extremadura, Badajoz
Resto de Autores: González Díaz, Rafael[1]; Losada Viñas, José Isaac[1]; Carrillo de Albornoz Nuño, Rodrigo[1]; Salvadores Fuentes, Paloma[2]; Pedrera Zamorano, Juan Diego[3]
Centros de Trabajo: [1]Hospital Universitario Fundación Alcorcón, Madrid; [2]Facultad de Ciencias de la Salud. Universidad Rey Juan Carlos, Madrid; [3]Grupo de Investigación en Enfermedades Metabólicas Óseas. Universidad de Extremadura, Badajoz

12:14 h *Comunicación Oral Nº 43*

PATRONES DE DOLOR LUMBAR: FIABILIDAD DE UN MODELO DE CLASIFICACIÓN

Primer Autor: Crespo Angulo, Eduardo
Centro de Trabajo: Hospital Santiago Apóstol, Vitoria Gasteiz
Resto de Autores: Pérez Tierno, Santos; Vega Encina, Imanol
Centro de Trabajo: Hospital Santiago Apóstol, Vitoria Gasteiz

12:21 h *Comunicación Oral Nº 44*

ESTUDIO CLÍNICO Y RADIOLÓGICO DEL TLIF MEDIANTE TÉCNICA LIS (LESS INVASIVE SURGERY) PARA EL TRATAMIENTO DE PATOLOGÍA DOLOROSA LUMBAR CRÓNICA

Primer Autor: Hernández García, César
Centro de Trabajo: Hospital Vega del Río Segura, Cieza. Murcia
Resto de Autores: Martínez Bravo, Inmaculada; Escámez Pérez, Ángel; Ruiz Macía, Diego
Centro de Trabajo: Hospital Vega del Río Segura, Cieza. Murcia

12:28 h **Discusión**

11ª MESA REDONDA: MISCELÁNEA

***Moderadores*:**
Dr. David Moreta Munujos
Dra. Susana Soler Algarra

12:53 h *Comunicación Oral Nº 45*

MANIOBRA DEL TORNILLO BASCULANTE PARA REDUCCIÓN FRACTURAS ESTALLIDO TORACOLUMBARES

Primer Autor: Díez Ulloa, Máximo Alberto
Centro de Trabajo: Complejo Hospitalario Universitario, Santiago de Compostela
Resto de Autores: Sines Castro, Fernando; Sanchidrián Chapinal, M.ª Ángeles; Pino Mínguez, Jesús
Centro de Trabajo: Complejo Hospitalario Universitario, Santiago de Compostela

13:00 h *Comunicación Oral Nº 46*

OBJETIVACIÓN DE DOLOR LUMBAR MEDIANTE EMG DE SUPERFICIE: FENÓMENO DE FLEXIÓN-RELAJACIÓN LUMBAR

Primer Autor: Ortiz Fandiño, Javier
Centro de Trabajo: Laboratorio de Biomecánica Invalcor
Resto de Autores: Pleguezuelos Cobo, Eulogio; García Almazán, Concepción; García-Alsina, Joan
Centro de Trabajo: Laboratorio de Biomecánica Invalcor

13:07 h *Comunicación Oral Nº 47*

VALORACIÓN ELECTROMIOGRÁFICA PRE Y POST OPERATORIA TRAS CIRUGÍA DE COLUMNA LUMBAR POR DOLOR RADICULAR. ESTUDIO PRELIMINAR

Primer Autor: Sanz Barbero, Elisa
Centro de Trabajo: Hospital Universitario de Getafe, Madrid
Resto de Autores: Pizones Arce, Javier; Álvarez González, Patricia; Sánchez-Mariscal Díaz, Felisa; Zúñiga Gómez, Lorenzo; Izquierdo Núñez, Enrique
Centro de Trabajo: Hospital Universitario de Getafe, Madrid

13:14 h *Comunicación Oral Nº 48*

VARIACIONES TOPOGRÁFICAS DEL SACO DURAL Y DE LAS RAÍCES NERVIOSAS EN ESCOLIOSIS LUMBAR Y SU CONSECUENCIA EN LAS TÉCNICAS MICROQUIRÚRGICAS

Primer Autor: Aguilar Fernández, Lluis
Centro de Trabajo: Centro Médico Teknon-Spinel.Li, Barcelona
Resto de Autores: Krämer, Robert[1]; Ammar, Ali[2]; Theodoridis, Theodoros[2]
Centro de Trabajo: [1]Centro Médico Teknon-Spinel.Li, Barcelona; [2]Instituto para el Estudio del Raquis en la Ruhr-Universidad de Bochum, Alemania

13:21 h *Comunicación Oral Nº 49*

REPERCUSIÓN ELECTROFISIOLÓGICA DEL DESPLAZAMIENTO LATERAL DE LA MÉDULA ESPINAL CON Y SIN SECCIÓN RADICULAR. ESTUDIO EXPERIMENTAL EN CERDOS

Primer Autor: Burgos Flores, Jesús
Centro de Trabajo: Hospital Ramón y Cajal, Madrid
Resto de Autores: De Blas Beorlegui, Gema[1]; Montes Fernández, Elena[1]; Caballero García, Alberto[2]; Regidor Bailly-Baillere, Ignacio[1]; Carretero García, Maite[1]; Collazo, Jorge[3]; Barriga Martín, Andrés[3]; Riquelme García, Óscar[1]; Hevia Sierra, Eduardo[2]; Correa Gorospe, Carlos[1]; Barrios Pitarque, Carlos[4]
Centros de Trabajo: [1]Hospital Ramón y Cajal, Madrid; [2]Hospital la Fraternidad Muprespa, Madrid; [3]Centro de Parapléjicos, Toledo; [4]Universidad de Valencia

13:28 h *Comunicación Oral Nº 50*

UTILIDAD DE LA CITOLOGÍA DURANTE LA VERTEBROPLASTIA PARA DESPISTAJE DE ENFERMEDAD NEOPLÁSICA

Primer Autor: Alfonso Olmos, Matías
Centro de Trabajo: Clínica Universitaria de Navarra, Pamplona
Resto de Autores: Villas Tomé, Carlos; Romero Muñoz, Luis María; Crespo Cullell, Íñigo; Duart Clemente, Julio; Valenti Azcarate, Andrés
Centro de Trabajo: Clínica Universitaria de Navarra, Pamplona

13:35 h **Discusión**

14:00 h **CLAUSURA**

INFORMACIÓN GENERAL

SEDE DEL CONGRESO

PALACIO DE CONGRESOS DE CANARIAS
Av. Príncipe de Asturias, s/n
35010 Las Palmas de Gran Canaria. España
Teléfono: +34 928 49 17 70
Fax: +34 928 49 18 53
http:// www.pcongresos-canarias.com

SECRETARÍA GENERAL

VIAJES VILLARREAL, S.A.
Departamento Congresos e Incentivos
Av. García Lorca s/n. Edf. Club Municipal de Hielo
29630 Benalmádena. Málaga. España
Teléfono: +34 952 44 55 86
Fax: +34 952 56 46 32
E-mail: congresos@viajesvillarreal.com
http:// www.viajesvillarreal.com/geer09

ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN

Se podrá recoger la documentación del congreso en la Secretaría General instalada en el Palco San Borondón del Palacio de Congresos de Canarias, a partir del jueves 4 de junio entre las 16:00 y las 19:00 horas, y el viernes 5 de junio a partir de las 07:30 horas

IDIOMA OFICIAL DEL CONGRESO

El idioma oficial del congreso será el castellano

DISTINTIVOS ACREDITATIVOS

El acceso de los asistentes se realizará previa muestra de su tarjeta de acreditación oficial. Se han previsto las siguientes acreditaciones:

- AZUL: Miembros GEER
- BLANCO: Congresistas
- AMARILLO: Expositores
- ROJO: Acompañantes

USO DE TELÉFONOS MÓVILES

La utilización de teléfonos móviles no esta permitida en la sala durante las sesiones. Por favor les rogamos los desconecten para no molestar al resto de los asistentes

SEGURO

La organización ha contratado el seguro de responsabilidad civil obligatorio en el Palacio de Congresos de Canarias

SECRETARÍA DE AUDIOVISUALES

Palco San Borondón

COMUNICACIONES ORALES Y MEJORES PÓSTERS

Deberá entregar sus trabajos en la Secretaría de Audiovisuales instalada en el Palco San Borondón del Palacio de Congresos de Canarias como mínimo una hora antes del comienzo de la sesión, en formato PowerPoint y si incluyen algún video se admitirán los formatos AVI, DIVX 5.1, MPGE 4 o DVD. Los trabajos son enviados desde la secretaria de audiovisuales al atril a través de la red.

ÁREA PÓSTERS MURALES Y ELECTRÓNICOS

Sala San Borondón A

Los pósters murales podrán ser colocados a partir del jueves 4 de junio desde las 16:00 horas, y deberán permanecer expuestos durante el congreso. El aérea de colocación estará señalizada con el número correspondiente a cada uno de ellos. El panel donde se han

de colocar los pósters tiene unas dimensiones de 1,50 m de alto por 0,90 m de ancho, por lo que estos no podrán superar dichas medidas.

PREMIOS COMUNICACIONES

COMUNICACIONES ORALES

Primer premio: 6.000 €

Segundo premio: 3.000 €

COMUNICACIONES PÓSTERS

Primer premio: 3.000 €

Segundo premio: 1.000 €

ENTREGA DE CERTIFICADOS

Los certificados de asistencia se deberán recoger en la Secretaría General, instalada en el Palco San Borondón. Los certificados de presentación de comunicaciones orales le serán entregados por la azafata de sala una vez finalizada su exposición. En el caso de los pósters murales y electrónicos se los entregarán en la misma sala donde está instalada la exposición

HOTELES RECOMENDADOS POR LA ORGANIZACIÓN

HOTEL MELIÁ LAS PALMAS

C/ Gomera, 6
35008 Las Palmas de Gran Canaria
Tel: +34 928 267 600
Fax: +34 928 268 411

HOTEL AC GRAN CANARIA

C/ Eduardo Benot, 3
35007 Las Palmas de Gran Canaria
Tel: +34 928 266 100
Fax : +34 928 229 139

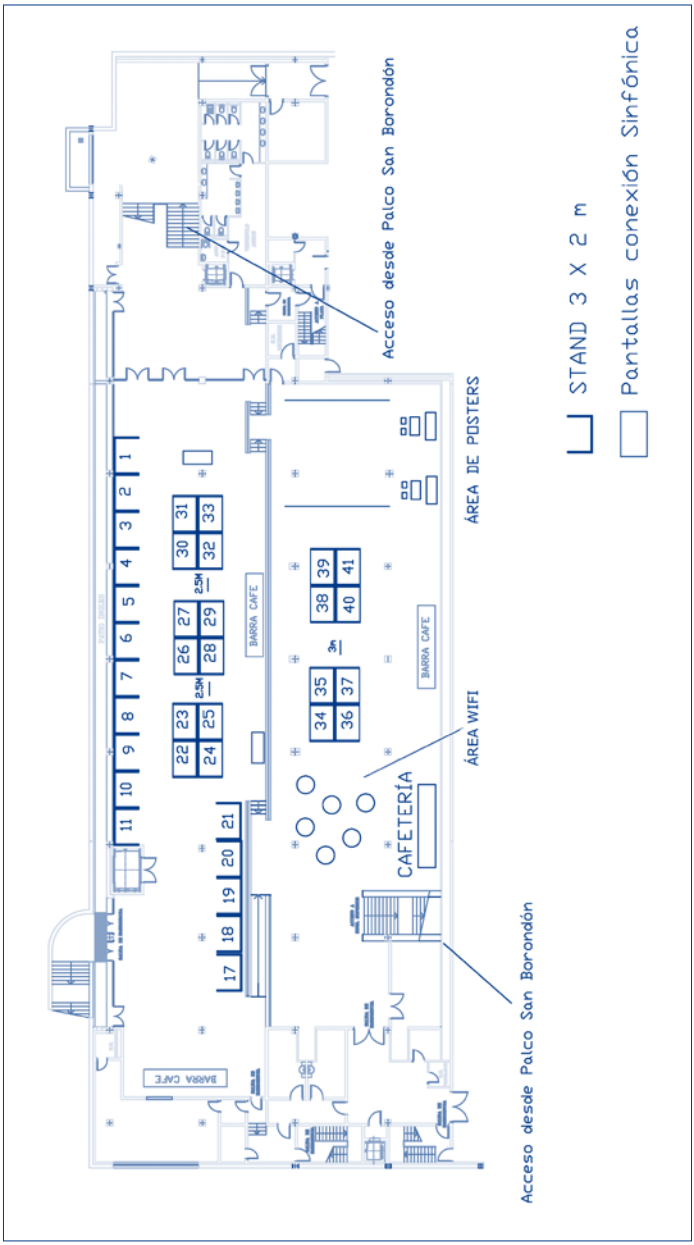
HOTEL NH IMPERIAL PLAYA

C/ Ferreras, 1
35008 Las Palmas de Gran Canaria
Tel.: +34 928468854
Fax: +34 928469442

HOTEL BEST WESTERN CANTUR

C/ Sagasta, 28
35008 Las Palmas de Gran Canaria
Tel: +34 928 273 000
Fax: +34 928 272 373

SALA SAN BORONDÓN A + B



EXPOSICIÓN COMERCIAL

ACUÑA & FOMBONA	2, 3
B BRAUN SURGICAL	8, 9
BIOMET	6, 7
GENCEL IMPLANTES	10
JOHNSON & JOHNSON	30, 31, 32, 33
MBA INCORPORADO	38, 40
MEDCOMTECH	28, 29
MEDTRONIC IBERICA	22, 23, 24, 25
ORTO-MEDIMATEC	11
OYASAMA	41
PRIM, S.A. SUMINISTROS MÉDICOS	4, 5
KINETICS PLUS	17
PROGNOMED	39
SPINEVISION	19
STRYKER IBERIA	34, 35, 36, 37
SUMINISTROS HOSPITALARIOS	1
SYNTHES – STRATEC	26, 27
ZIMMER	20, 21

EMPRESAS COLABORADORAS

ACUÑA & FOMBONA
B BRAUN SURGICAL
BIOMET
GENCEL IMPLANTES
JOHNSON & JOHNSON
LILLY
MBA INCORPORADO
MEDCOMTECH
MEDTRONIC IBERICA
ORTO-MEDIMATEC
OYASAMA
PRIM, S.A. SUMINISTROS MÉDICOS
KINETICS PLUS
PROGNOMED
SPINEVISION
STRYKER IBERIA
SUMINISTROS HOSPITALARIOS
SYNTHES – STRATEC
ZIMMER

Empresas que han colaborado hasta el 5 de mayo de 2009

TRANSPORTISTA OFICIAL

IBERIA, L.A.E. ofrece a los asistentes al congreso los siguientes descuentos en vuelos con destino final LAS PALMAS DE GRAN CANARIA y regreso:

Para vuelos **nacionales**, iniciando viaje en vuelos puros de IBERIA:

- **35% de descuento sobre tarifas completas en Business**
- **40% de descuento sobre tarifas completas en Turista**

Esta oferta es aplicable exclusivamente en vuelos cerrados (ida y vuelta) de IBERIA y/o AIR NOSTRUM, quedando excluidas las líneas con código compartido (IB-7000).

La validez de los billetes será desde dos días antes hasta dos días después de la fecha de la celebración del congreso.

Para acogerse a los descuentos ofertados, el pasajero deberá acreditar su asistencia al congreso.

La reserva y emisión se hará en oficinas de IBERIA y/o **Agencia de Viajes oficial "VIAJES VILLAREAL"**.

AGRADECIMIENTOS

El comité organizador agradece a todas las empresas participantes la colaboración prestada para el desarrollo y éxito de este congreso

NOTAS

PLANO DE SITUACIÓN

Medtronic

Comprometidos con el desarrollo de la cirugía de columna mínimamente invasiva

MEDTRONIC Ibérica, S.A
Spinal and Biologics Business

C/ María de Portugal, 11
ES- 28050 Madrid

Tel. +34 (0)91 625 04 00
Fax +34 (0)91 650 74 10

www. medtronic.es

MICHELSON TECHNOLOGY AT WORK