



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



GEER

Sociedad para
el estudio de
las Enfermedades
del Raquis



VIGO
(PONTEVEDRA)
6 y 7 de JUNIO
de 2003

**CENTRO
CULTURAL
CAIXANOVA**



caixanova



Programa Definitivo



CON EL RECONOCIMIENTO DE INTERÉS
CIENTÍFICO SANITARIO CONCEDIDO
POR LA CONSELLERÍA DE SANIDAD
DE LA XUNTA DE GALICIA.



VIGO
2003

Vigo a 6 de Junio de 2003

Estimado amigo/a

Es un placer recibirte en nuestra ciudad con motivo de la celebración del XVII Congreso Nacional de la Sociedad para el Estudio de las Enfermedades del Raquis (GEER).

Sin lugar a duda, la organización de este Congreso supone un gran reto para cuantos formamos parte del Comité Organizador, pero estamos convencidos que con nuestro trabajo y entusiasmo podremos darle el realce que nuestra Sociedad se merece.

Agradecemos muy especialmente a todos los ponentes, presidentes y moderadores de las mesas, su inestimable colaboración, así como la ayuda de las empresas colaboradoras, por su soporte material y humano.

Es para nosotros motivo de gran satisfacción, poder contar con tu presencia y esperamos que os llevéis un gran recuerdo de una ciudad hospitalaria por excelencia como es Vigo.

Recibe un fuerte abrazo,

Dr. César Justo Terrazo
Presidente Comité Organizador



VIGO
2003

Vigo tiene una intensa vida cultural y ha sido precursora de tendencias vanguardistas en arte, literatura, música y diseño. De hecho, la ciudad vive un momento de efervescencia cultural con la puesta en marcha de proyectos como el Museo del Mar o en el Museo de Arte Contemporáneo, el Centro Cultural Cine Fraga impulsado por Caixagalicia, el nuevo Centro Cultural Caixanova.

Por lo que respecta a la gastronomía, del mar nos llegan a los gallegos algunas de las mejores materias primas que configuran buena parte de nuestra gastronomía. Pero la cocina gallega no se limita a una gran variedad de pescados y mariscos. En Galicia, además de una cocina de costa, exige una comida del interior, en la que el cerdo, la ternera y las verduras son los ingredientes básicos. En ambos casos, se puede afirmar que la cocina gallega es sencilla, a base de excelentes y variados productos que poco necesitan de adornos y condimentos. En Vigo, según la estación, se encuentran platos y productos que dan identidad a la cocina gallega, siempre acompañados de los deliciosos vinos del país, entre los blancos Albariño, Rosal y Ribeiro mientras que entre los tintos, Ribeira Sacra (Amandi y Mencia), Ribeiro y Amandi.

Por otra parte Vigo pone a disposición de todos sus visitantes una gran diversidad de opciones para su tiempo de ocio: playas donde disfrutar del mar, el sol y deportes náuticos, parques y jardines donde relajarse, parques forestales donde estar en contacto con la naturaleza, centros deportivos y locales de diversión para que sus noches en esta ciudad sean inolvidables.



- Presidente:** **Excmo. Sr. D. Manuel Fraga Iribarne.**
 Presidente de la Xunta de Galicia
- Excma. Sra. Dña. Ana Pastor Julián.**
 Ministra de Sanidad y Consumo
- Excmo. Sr. D. Lois Pérez Castrillo.**
 Alcalde del Excmo. Ayuntamiento de Vigo
- Iltmo. Sr. D. José M^a Hernández Cochón.**
 Conselleiro de Sanidad, Seguridad Social y
 Servicios Sociales
- D. Manuel Sánchez Delgado**
 Gerente Complejo Hospitalario Xeral-Cies. Vigo
- Dr. D. Orlando Saavedra Cantillana**
 Director Médico Complejo Hospitalario Xeral-Cies. Vigo





Presidente: Dr. César Justo Terrazo

Vocales: Dr. Rafael Zugasti Arrizmendiarieta
Dr. Ángel Blázquez Bautista
Dr. José Framil Filgueira

JUNTA DIRECTIVA G.E.E.R.:

Presidente: Dr. David Moreta Munujos

Vicepresidente: Dr. Fco. J. Sánchez Pérez-Grueso

Secretario: Dr. Frederic Font Vila

EX-PRESIDENTES DEL 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 Beriguistain Gurrpide

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



	JUEVES 5 DE JUNIO DE 2003
11:00 a 19:00 hrs.	Entrega de documentación
20:30 hrs.	Cocktail de bienvenida
	VIERNES 6 DE JUNIO DE 2003
08:15 hrs.	Entrega de documentación
08:50 hrs.	Apertura
	1ª Mesa Redonda: Tema: “Fracturas” Presidente: <i>Dr. Roberto Deglané Meneses</i> Moderador: <i>Dr. Carlos Villas Tomé</i>
	Comunicación Oral Nº 01
09:00 hrs.	TRATAMIENTO DE LAS FRACTURAS VERTEBRALES MEDIANTE ESPONGIOPLASTIA Y SÍNTESIS PEDICULAR DE LOS SEGMENTOS ADYACENTES. Autores: Dres. S. Fuster i Obregón, S. Sastre, A. Combalía, P. Esteban. Servei de Cirurgia Ortopédica i Traumatologia. Prof. S. Suso. Hospital Clínic de Barcelona. Facultat de Medicina de la Universitat Barcelona.
	Comunicación Oral Nº 02
09:07 hrs.	DESARROLLO DE FRACTURAS VERTEBRALES PRÓXIMAS A LA VERTEBROPLASTIA EN LAS FRACTURAS VERTEBRALES POR OSTEOPOROSIS. Autores: Dres. Mª J. Alcaraz Mexia, M. A. Hernán Prado, E. Izquierdo Núñez, L. Álvarez Galovich. Hospital Universitario Santa Cristina. Madrid.
	Comunicación Oral Nº 03
09:14 hrs.	ESTUDIO PROSPECTIVO SOBRE LA MEJORA DE LA SITUACIÓN FUNCIONAL DE PACIENTES CON FRACTURAS VERTEBRALES POR OSTEOPOROSIS TRATADOS MEDIANTE VERTEBROPLASTIA PERCUTÁNEA. Autores: Dres. L. Álvarez Galovich, Mª. Alcaraz*, A. Pérez-Higueras, I. de Miguel, I. Marsynllach, J. J. Granizo, D. Quiñones, R. E Rossi, E. Izquierdo** Fundación Jiménez Díaz, *Hospital Santa Cristina, ** Hospital de Getafe. Madrid



09:21 hrs.

Comunicación Oral Nº 04

TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE FRACTURAS DORSALES INESTABLES CON INSTRUMENTACIÓN LARGAUTILIZANDO GANCHOS Y TORNILLOS PEDICULARES.

Autores: Dres. J. A. Lorenzo Rivero, A. Montesdeoca, N. Moreno, O. Sánchez, H. Mhaidli.

Unidad de Raquis. Hospital Universitario Doctor Negrin. Las Palmas de Gran Canaria.

09:28 hrs.

Comunicación Oral Nº 05

TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE LAS CIFOSIS POSTRAUMÁTICAS.

Autores: Dres. E. Laguna Bercero, F. Sánchez-Mariscal Díaz, E. Izquierdo, L. Zúniga, J.M. G-Arroyo.

Hospital Universitario de Getafe. Madrid.

09:35 hrs.

Comunicación Oral Nº 06

CIFOSIS POSTRAUMÁTICA. TRATAMIENTO QUIRÚRGICO.

Autores: Dres. E. Cáceres Palou, M. Ubierna, P. del Pozo, A. Ruiz, A. García de Frutos.

Hospital de San Pablo. Icatme. Instituto Universitario Dexeus. Barcelona.

09:42 hrs.

Discusión.

2ª Mesa Redonda:

Tema: “**Ciencias Básicas**”

Presidente: *Dr. Francisco J. Sánchez Pérez-Grueso*

Moderador: *Dr. Máximo A. Díez Ulloa*

10:07 hrs.

Comunicación Oral Nº 07

ESTUDIO COMPARATIVO ENTRE ELAUTOINJERTO, ALOINJERTO Y LABMP-2 EN LAESTIMULACIÓN DE LAFUSIÓN LUMBAR, EN UN MODELO EXPERIMENTALANIMAL.

Autores: Dres. J. C. Rodríguez Olaverri, A. Ibarzabal, R. García Crespo, F. Marco Martínez, L. López-Durán.

Hospital Clínico San Carlos de Madrid.

- 10:14 hrs.** **Comunicación Oral N° 08**
 EL USO DE LA TERAPIA GENICA EN LA ESTIMULACIÓN DE LA FUSIÓN LUMBAR, EN UN MODELO EXPERIMENTAL EN RATAS.
Autores: Dres. J. C. Rodríguez Olaverri, C. Hidaka, B. Rawlins, O. Boachie-Adjei, R. G. Crystal.
 Hospital for Special Surgery. Nueva York.
- 10:21 hrs.** **Comunicación Oral N° 09**
 INTENTO DE CONTROL EVOLUTIVO DE UN MODELO DE ESCOLIOSIS MEDIANTE HEMIEPIFISIODESIS VERTEBRAL ANTERIOR.
Autores: Dres. P. Gómez Cardero, F.J. Sánchez Pérez-Gruoso.
 Hospital Universitario La Paz. Madrid.
- 10:28 hrs.** **Comunicación Oral N° 10**
 CÁLCULO DEL ÁREA DE ARTRODESIS INTERSOMÁTICA VERTEBRAL EN RELACIÓN AL ÁREA DEL IMPLANTE PLIF.
Autores: Dres. E. Hevia Sierra, J.* Burgos Flores, J.R. Gómez Gamero, F. Dujo Rodríguez, J. Herrero Sierra.
 Hospital Fraternidad-Muprespa,* Sº de Ortop. Infantil H. Ramón y Cajal. Madrid.
- 10:35 hrs.** **Comunicación Oral N° 11**
 ¿PUEDE MEJORARSE LA RIGIDEZ DE LOS MONTAJES INTERSOMÁTICOS LUMBARES ANTERIORES AÑADIENDO IMPLANTES SIMPLES? RESULTADOS DE UN ESTUDIO BIOMECÁNICO.
Autores: Dres. J. F. Blanco Blanco*, P. Berjano Coquillat, C. Atienza Vicente**, J. Sánchez Benítez de Soto, R. Cruz-Conde Delgado.
 Hospital Asepeyo. Unidad de Patología Vertebral. *Universidad de Salamanca y Hospital Universitario Virgen de la Vega, Salamanca e **Instituto de Biomecánica de Valencia y Universidad Politécnica. Valencia.
- 10:42 hrs.** **Comunicación Oral N° 12**
 EFICACIA DE LA ERITROPYETINA EN EL PROGRAMA DE AHORRO DE SANGRE EN CIRUGÍA LUMBOSACRA.
Autores: Dres. J. Bagó, Mª.J. Colomina, E. Guerra, M. A. González, C. Godet, F. Pellisé, C. Villanueva.
 Hospital Vall d'Hebron. Barcelona.
- 10:49 hrs.** **Discusión.**



11:15 hrs.

Inauguración oficial

11:30 hrs.

Café, visita a pósters y stands

3ª Mesa Redonda:

Tema: **“Deformidades I”**

Presidente: *Dr. Ignacio Arienza Blanco*

Moderador: *Dr. Luis A. Pérez Millán*

12:00 hrs.

Comunicación Oral Nº 13

NECESIDAD DE RMN PREOPERATORIA EN CIRUGÍA DE DEFORMIDADES CONGÉNITAS VERTEBRALES.

Autores: Dres. E. García-Elías, A. García Fernández, N. Fernández Bailló, F. Sánchez Pérez Grueso.

Hospital Universitario La Paz Departamento de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Madrid.

12:07 hrs.

Comunicación Oral Nº 14

TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE LA ESCOLIOSIS EN PACIENTES CON MIELOMENINGOCELE. A PROPÓSITO DE 19 CASOS.

Autores: Dres. N. Ventura, A. Ey, A. Montaner, J. Omaña.

Hospital Sant Joan de Déu. Barcelona.

12:14 hrs.

Comunicación Oral Nº 15

TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE LAS DEFORMIDADES VERTEBRALES EN EL SÍNDROME DE JARCHO-LEVIN (MALFORMACIONES VERTEBRALES Y FUSIONES COSTALES MÚLTIPLES).

Autores: Dres. J. Burgos Flores, R. Gómez, E. Hevia, S. Amaya, F. Bresó.

Servicio de Ortopedia Infantil. Hospital Ramón y Cajal. Madrid.

12:21 hrs.

Comunicación Oral Nº 16

CIRUGÍA DE REVISIÓN VERTEBRAL PEDIÁTRICA.

Autores: Dres. F. Sánchez Pérez Grueso, G. Shapiro, R.A. Rowlands, C.L. Raggio, P. Frilinghuyse, O. Boachie-Adjei.

Hospital La Paz. Madrid. Hospital for Special Surgery. New York.

- 12:28 hrs.** **Comunicación Oral Nº 17**
 TORNILLOS PEDICULARES Y EXTRAPEDICULARES TORÁCICOS ASOCIADOS A OSTEOTOMIAS TORACICAS VERTEBRALES PARALA CORRECCIÓN DE DEFORMIDADES TORACOLUMBARES SEVERAS.
Autores: Dres. J. Burgos Flores, E. Hevia, F. Bresó, R. Gómez, J.A. López-Mondejar, S. Amaya.
 Servicio de Ortopedia Infantil. Hospital Ramón y Cajal.
 Hospital La Fraternidad. Madrid.
- 12:35 hrs.** **Discusión**
- 4ª Mesa Redonda:**
 Tema: “Cervical y Miselanea”
Presidente: *Dr. Manuel Sánchez Vera*
Moderador: *Dr. Antonio Murcia Mazón*
- 13:00 hrs.** **Comunicación Oral Nº 18**
 RESULTADOS CLINICOS DE LAS CAJAS INTERSOMATICAS DE TITANIO EN ELTRATAMIENTO DE LAHERNIADISCALCERVICAL.
Autores: Dres. G. Acebal Cortina, C. García, L. Moro, M. Suárez, M. Riera, A. Murcia.
 Hospital de Cabueñes. Gijón. Asturias.
- 13:07 hrs.** **Comunicación Oral Nº 19**
 FUSIÓN CERVICAL CON ESPACIADORES INTERSOMÁTICOS DE TÁNTALO NO ASOCIADOS A INJERTO. RESULTADOS PRELIMINARES.
Autores: Dres. J. Sánchez Benítez de Soto, P. Berjano Coquillat, A. Rayo Sánchez, R. Cruz-Conde Delgado.
 Hospital Asepeyo. Coslada. Madrid.
- 13:14 hrs.** **Comunicación Oral Nº 20**
 TRATAMIENTO DE LAS FRACTURAS DE ODONTOIDES CON HALO CRANEAL.
Autores: Dres. J.S. Escala Arnau, R. Huguet, A. Marsol, J. Ballabriga, J.Gine.
 Hospital Universitari de Tarragona "Joan XXIII". Tarragona.





13:21 hrs.

Comunicación Oral Nº 21

EXTRACCIÓN Y UTILIDAD CLÍNICA DE CUERPOS VERTEBRALES
COMO ALOINJERTO.

Autores: Dres. L.A. García Rodríguez, E. Cobelo, M. Castro, A. Freire,
O. Gayoso, J. Sánchez.

Hospital Clínico Juan Camalejo. La Coruña.

13:28 hrs.

Comunicación Oral Nº 22

DISCECTOMÍA TORACOSCÓPICA EN HERNIAS DISCALES TORÁCICAS.

Autores: Dres. E. Hevia Sierra, J.* Burgos Flores, J.R. Gómez Gamero,
J.A.* López Mondejar, I. Álvarez García, F. Dujo Rodríguez.

Hospital Fraternidad-Muprespa, *Sº de Ortopedia Infantil Ramón y
Cajal. Madrid.

13:35 hrs.

Comunicación Oral Nº 23

LAMINOPLASTIA EXPANSIVA CERVICAL “DOBLE PUERTA” EN EL
TRATAMIENTO DE LA MIELOPATÍA CERVICAL ESPONDILÓTICA.

Autores: Dres. C. Conde, R. Martínez, A. Viladrich, A. Rodríguez de
López, F. de Prado, A. de la Lama.

Servicio de Neurocirugía. Complejo Hospitalario Universitario
Xeral-Ciés. Vigo. Pontevedra.

13:42 hrs.

Discusión

14:15 hrs.

[Almuerzo de trabajo](#)

5ª Mesa Redonda:

Tema: “**Lumbar I**”

Presidente: *Dr. José A. Fernández de Valderrama de la Escalera*

Moderador: *Dr. Enrique Izquierdo Núñez*

16:00 hrs.

Comunicación Oral Nº 24

AVANCES EN LA FIBROSIS POSTQUIRÚRGICA: BARRERA FÍSICA
REABSORBIBLE (DURAGEN).

Autores: Dres. I. Arrotégui, J.L. Llombart.

Hospital General Universitario de Valencia. Valencia.

16:07 hrs. **Comunicación Oral Nº 25**
DISCECTOMIAMICROENDOSCÓPICALUMBAR (MED). RESULTADOS DE LOS 100 PRIMEROS CASOS.
Autores: Dres. R. Casal, M. Hernández, M. Castro, R. Otero.
Hospital Do Meixoeiro. Vigo.

16:14 hrs. **Comunicación Oral Nº 26**
RESULTADOS DE LAMICRODISCECTOMÍAEN ELTRATAMIENTO DE LAHD LUMBAR EN ELÁMBITO LABORAL.
Autores: Dres. J.R. Gómez Gamero, L.I. Álvarez G. de Quesada, E. Hevia Sierra, J. Fernández Gurumeta.
Hospital Central Fraternidad Muprespa. Madrid.

16:21 hrs. **Comunicación Oral Nº 27**
LAINFILTRACIÓN EPIDURALCOMO OPCIÓN TERAPÉUTICAEN EL TRATAMIENTO DELDOLOR DE ETIOLOGÍALUMBAR. VALORACIÓN DE RESULTADOS SEGÚN ELÍNDICE DE OSWESTRY.
Autores: Dres. J. Quintero Quesada, J.C. Montosa Rodríguez, G. García-Herrera Reboul.
Unidad de Enfermedades del Raquis. Hospital de Antequera. Málaga.

16:28 hrs. **Comunicación Oral Nº 28**
LUMBALGIACRÓNICAEN ELMEDIO LABORAL.
CORRELACIÓN MRI - DISCOGRAFÍA.
Autores: Dres. J.V. Martínez-Quiñones, J. Aso, R* Cincu, C. Arregui, J** Pons, S** Guelbenzu.
*Médico Residente Clínica Puerta de Hierro, Madrid.
Hospital MAZ. Zaragoza.

16:35 hrs. **Discusión**





6ª Mesa Redonda:

Tema: **“Lumbar II”**

Presidente: *Dr. Fernando Fernández Mancilla*

Moderador: *Dr. Javier Vicente Thomas*

- 17:00 hrs.**
- Comunicación Oral Nº 29**
FUSIÓN LUMBAR POSTEROLATERALCON FOSFATO TRICÁLCICO Y HUESO AUTÓLOGO. EVALUACIÓN RADIOLÓGICA.
Autores: Dres. J. J. Asenjo Sigüero, F. López-Oliva, F. Ladero.
Fremap. Majadahonda. Madrid.
- 17:07 hrs.**
- Comunicación Oral Nº 30**
COMPARACIÓN DE TLIF Y PLIF EN EL DOLOR LUMBAR.
Autores: Dres. P. Álvarez González, E. Izquierdo, F. Sánchez-Mariscal, L. Zúñiga, J.M. González Arroyo.
Hospital Universitario de Getafe. Madrid.
- 17:14 hrs.**
- Comunicación Oral Nº 31**
FUSIÓN INTERSOMÁTICALUMBAR.
Autores: Dres. J.M. Otero Vich, J.L. Quintela Bermúdez, A. Viladrich.
Hospital Xeral-Cíes. Vigo. Pontevedra.
- 17:21 hrs.**
- Comunicación Oral Nº 32**
ARTRODESIS CIRCUNFERENCIAL EN PATOLOGÍA DEGENERATIVA LUMBOSACRA. ASPECTOS POSITIVOS Y CRÍTICOS EN NUESTRA EXPERIENCIA.
Autores: Dres. C. García Menéndez, G. Acebal; L. Moro; M. Riera; M. Álvarez Rico, A. Murcia.
Hospital de Cabueñes. Gijón. Asturias.

- 17:28 hrs.** **Comunicación Oral N° 33**
ARTROPLASTIAINTERVERTEBRALLUMBAR.
Autores: Dres. A. García de Frutos, E. Cáceres, M. Ubierna, A. Ruiz,
P. del Pozo.
Hospital de San Pablo. Icatme. Instituto Universitario Dexeus. Barcelona.
- 17:35 hrs.** **Discusión**
- 18:00 hrs.** **Fin de jornada**
- 18:10 hrs.** **Asamblea GEER**





SÁBADO 7 DE JUNIO DE 2003

7ª Mesa Redonda:

Tema: "Lumbar III"

Presidente: *Dr. Norberto Ventura Gómez*

Moderador: *Dr. José Carlos López Fanjul*

Comunicación Oral Nº 34

09:00 hrs.

ESTENOSIS CANALLUMBAR. RESULTADOS DEL TRATAMIENTO QUIRÚRGICO.

Autores: Dres. A. Viladrich Carreira, R. Martínez, A. Rodríguez de López, C. Conde, A. de la Lama, F. de Prado, J.M. Otero.
Complejo Universitario Xeral-Cies. Vigo. Pontevedra.

Comunicación Oral Nº 35

09:07 hrs.

ESPONDILOLISTESIS DEGENERATIVA. ESTUDIO COMPARATIVO FUSIÓN 360º VS FUSIÓN POSTEROLATERAL.

Autores: Dres. Mª T. Ubierna Garces, J M. Cavanilles, M. Llabres, M. Iborra, G. Albertí, J. Roca.
Can Ruti. Badalona. Barcelona.

Comunicación Oral Nº 36

09:14 hrs.

CILINDROS ROSCADOS INTERCORPORALES EN EL TRATAMIENTO DE LA ESPONDILOPTOSIS LUMBOSACRA.

Autores: Dres. J. Burgos Flores, R. Gómez, E. Hevia, I. Sampera, G. Piza.
Servicio de Ortopedia Infantil. Hospital Ramón y Cajal. Madrid.
Hospital Infantil Son Dureta. Palma de Mallorca.

Comunicación Oral Nº 37

09:21 hrs.

RECRECIMIENTO ÓSEO DESPUÉS DE LA CIRUGÍA POR ESTENOSIS DE CANALLUMBAR.

Autores: Dres. L. Torrededía del Río, M. Iborra, G. Albertí, M. T. Ubierna; J. Roca.
Hospital Universitari Germans Trias i Pujol. Badalona. Barcelona.

- 09:28 hrs.** **Comunicación Oral N° 38**
 RAQUIESTENOSIS DEGENERATIVA LUMBAR. DESCOMPRESION,
 TORNILLOS TRANSPEDICULARES Y ARTRODESIS POSTEROLATERAL
 NUESTRA EXPERIENCIA EN 37 CASOS.
Autores: Dres. J. Español Bonache, J. M. Amoros Macau.
 Departamento de COT. Hospital de Terrassa. Barcelona.
- 09:35 hrs.** **Discusión**
- 8ª Mesa Redonda:**
 Tema: “**Deformidades II**”
Presidente: *Dr. José Luis Bas Conesa*
Moderador: *Dr. Anna Ey Batlle*
- 10:00 hrs.** **Comunicación Oral N° 39**
 TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE ESCOLIOSIS TORACOLUMBARES
 POR VÍA ANTERIOR: TÉCNICA TRASLACIÓN VERSUS DESROTACIÓN.
Autores: Dres. L. Zuñiga Gómez, J.M. González-Arroyo, F. Sánchez-
 Mariscal, A. Moreno, R. Izquierdo.
 Hospital Universitario de Getafe. Madrid.
- 10:07 hrs.** **Comunicación Oral N° 40**
 COMPLICACIONES DEL ABORDAJE TRANSTORÁCICO DE LA
 COLUMNA TORACOLUMBAR: 30 AÑOS DE EXPERIENCIA.
Autores: Dres. J.C. Peñalver Cuesta, G. Sales; T. Bas; V. Cortes;
 P. Bas; J. Padilla; A. García Zarza; E. Blasco, J.L. Bas.
 Hospital de la Ribera. Alzira. Hospital Universitario La Fe. Valencia.
- 10:14 hrs.** **Comunicación Oral N° 41**
 MINI-TORACOTOMÍA ASISTIDA CON VIDEO MEDIANTE
 TORACOSCOPIO, PARA LA LIBERACIÓN E INSTRUMENTACIÓN DE
 LA VÍA ANTERIOR EN CIRUGÍA DE ESCOLIOSIS.
Autores: Dres. J.C. Rodríguez Olaverri, A. Hasharoni, T. Errico.
 New York University/Hospital for Joint Diseases. Nueva York.



10:21 hrs.

Comunicación Oral Nº 42

ELEFECTO PRODUCIDO POR EL CAMBIO DE ORIENTACIÓN DE LOS TORNILLOS TERMINALES EN LA ESTABILIDAD DE LA INSTRUMENTACIÓN ANTERIOR DEL RAQUIS.

Autores: Dres. J.C. Rodríguez Olaverri, A. Hasharoni, R.M. Nuzzo, F.J. Kummer, T.J. Errico.

New York University/ Hospital for Joint Diseases. Nueva York.

10:28 hrs.

Comunicación Oral Nº 43

MONITORIZACIÓN NEUROFISIOLÓGICA EN LA CIRUGÍA DE LA COLUMNA. ESTIMULACIÓN ELÉCTRICA TRANSCRANEAL.

Autores: Dres. G. de Blas, I. Regidor, M. Salinas, J. Burgos*
Servicios de Neurofisiología Clínica y Traumatología*.

Hospital Ramón y Cajal. Madrid.

10:35 hrs.

Discusión

10:55 hrs.

Café, visita a pósters y stands

9ª Mesa Redonda:

Tema: **“Lumbar IV”**

Presidente: *Dr. Carlos Villanueva Leal*

Moderador: *Dr. José Antonio Hernández Cabrera*

11:20 hrs.

Comunicación Oral Nº 44

ESCOLIOSIS DEGENERATIVA DEL ADULTO.
RESULTADOS DEL TRATAMIENTO.

Autores: Dres. S. Fuster i Obregón, P. Esteban, A. Combalía, S. Sastre.
Servei de Cirurgia Ortopédica i Traumatologia. Prof. S. Suso. Hospital

Clínic de Barcelona. Facultat de Medicina de la Universitat de Barcelona.



- 11:27 hrs.** **Comunicación Oral N° 45**
 TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE LACIFOSIS Y ESTENOSIS LUMBAR EN LAACONDROPLASIA .
Autores: Dres. G. Alberti Fito, J. Roca Burniol, M. Iborra González, M^o.T. Ubierna Garces, L.E. Trigo Lahoz.
 Hospital Universitari Germans Trias i Pujol. Badalona. Barcelona.
- 11:34 hrs.** **Comunicación Oral N° 46**
 MASADE FUSIÓN TRAS ARTRODESIS CIRCUNFERENCIAL TRANSFORAMINAL.
Autores: Dres. F. Pellisé, O. Escudero, A. Rivas*, S. Catalán, J. Bagó, C. Villanueva.
 Unidad Cirugía Raquis y I.D.I.*, Vall d'Hebron. Barcelona.
- 11:41 hrs.** **Comunicación Oral N° 47**
 PROPIEDADES MÉTRICAS DEL"CONJUNTO DE 6 PREGUNTAS".
Autores: Dres. F. Pellisé, L. Álvarez*, O. Escudero, A. Pont**, M. Ferrer**.
 *Fundación Jimenez Díaz, Madrid. Unidad Cirugía Raquis Vall Hebron, Barcelona. **Institut Municipal d'Investigació Mèdica, Barcelona.
- 11:48 hrs.** **Comunicación Oral N° 48**
 ESTUDIO COMPARATIVO DE LAS PROPIEDADES METRICAS DE LOS CUESTIONARIOS ROLAND - MORRIS Y OSWESTRY EN PACIENTES CON PATOLOGIALUMBOSACRA.
Autores: Dres. J.A. Toribio Pons (1), J.A. Becerra (2), J. Bagó (3), F. Peris (2), B. March (1).
 (1) Fundación Hospital Son Llátzer. Palma de Mallorca
 (2) Hospital Santa Caterina.Gerona
 (3) Hospital Traumatología Vall d'Hebron. Barcelona
- 11:55 hrs.** **Discusión**



10ª Mesa Redonda:

Tema: “Presentación de pósters seleccionados”

Presidente: *Dr. David Moreta Munujos*

Moderador: *Dr. Jesús Pino Minguez*

12:20 hrs.

12:27 hrs.

12:34 hrs.

12:41 hrs.

12:48 hrs.

12:55 hrs.

Discusión

11ª Mesa Redonda:

Tema: “Infecciones y Tumores”

Presidente: *Dr. José Luis Beguiristain Gurpide*

Moderador: *Dr. José Troncoso Duran*

13:20 hrs.

Comunicación Oral Nº 49

TUBERCULOSIS VERTEBRAL. TRATAMIENTO QUIRÚRGICO.

Autores: Dres. J. Framil Filgueira, J. Pino, L. García, R. Zugasti, Díaz Ulloa, A. García, C. Justo.

Hospital Xeral-Cies. Hospital Xeral de Galicia. Hospital Juan Canalejo.

13:27 hrs.

Comunicación Oral Nº 50

TRATAMIENTO QUIRÚRGICO DE LATUBERCULOSIS VERTEBRAL. EVOLUCIÓN.

Autores: Dres. F. Sánchez-Mariscal Díaz, E. Izquierdo Núñez, L. Zuñiga, J.M. González.

Hospital Universitario de Getafe. Madrid.

13:34 hrs. **Comunicación Oral Nº 51**
REVISIÓN DE HEMANGIOMAS VERTEBRALES.
Autores: Dres. J.L. Fernández Corbacho, S. Bértolo, J. Framil,
E. Varela, J. Cortegoso, A. Martín, C. Justo.
Complejo Hospitalario Xeral-Cies. Vigo. Pontevedra.

13:41 hrs. **Comunicación Oral Nº 52**
REVISIÓN DE OSTEOLASTOMAS VERTEBRALES.
Autores: Dres. J.L. Fernández Corbacho, S. Bértolo, E. Varela,
I. Cortegoso, A. Blázquez, R. Zugasti, C. Justo.
Complejo Hospitalario Xeral-Cies. Vigo. Pontevedra.

13:48 hrs. **Discusión**

14:18 hrs. **Clausura**





JUEVES 5 DE JUNIO DE 2003

- 21:00 hrs. Cocktail de bienvenida
En el Pazo de Quiñones de León
*Por cortesía del Excmo. Ayuntamiento de Vigo.
*Recogida en los respectivos hoteles recomendados por la organización a las 20.15 hrs.



VIERNES 6 DE JUNIO DE 2003

- 11:30 hrs. Café
*Por cortesía de D&AMedical



- 14:30 hrs. Almuerzo de trabajo
"Hotel NH Palacio de Vigo"
*Por cortesía de Medtronic Ibérica S.A.



- 21:30 hrs. Cena de Clausura
"Parador de Baiona"
*Por cortesía de DePuy AcroMed.
*Recogida en los respectivos hoteles recomendados por la organización a las 20.45 hrs.



SÁBADO 7 DE JUNIO DE 2003

- 10:55 hrs. Café
* Por cortesía de D&A Medical los asistentes al Congreso podrán disfrutar de consumiciones gratuitas en la cafetería situada en la 2ª Planta Principal del Centro Cultural CaixaNova.



***NOTA: Todos los asistentes deberán llevar sus tickets correspondientes.**

JUEVES 5 DE JUNIO DE 2003

- 21:00 hrs. Cocktail de bienvenida
 En el Pazo de Quiñones de León
 *Por cortesía del Excmo. Ayuntamiento de Vigo.
 *Recogida en los respectivos hoteles recomendados por la organización a las 20.15 hrs.



VIERNES 6 DE JUNIO DE 2003

- 10:00 hrs. Visita a Vigo - Pontevedra - La Toja y Cambados, con almuerzo en el Restaurante "Casa Rosita" de Cambados.
 * Recogida en el hall de los hoteles de la organización.

- 21:30 hrs. Cena de Clausura "Parador de Baiona"
 *Por cortesía de DePuy AcroMed.
 *Recogida en los respectivos hoteles recomendados por la organización a las 20.45 hrs.



* Por cortesía de D&A Medical los asistentes al Congreso podrán disfrutar de consumiciones gratuitas en la cafetería situada en la 2ª Planta Principal del Centro Cultural CaixaNova.



***NOTA: Todos los asistentes deberán llevar sus tickets correspondientes.**





SEDE

Centro Cultural Caixa Nova
C/ Policarpo Sanz, 13
Vigo, Pontevedra
Telf: +34 98 6447369

SECRETARÍA TÉCNICA GENERAL

Viajes Villarreal, S.A
Avda. del Parque s/n. Urb. Benal-Beach
29630 Benalmádena-Costa. Málaga
Telf: +34 95 2445586 Fax: +34 95 2447379
E-mail: congresos@viajesvillarreal.com
Http: // www.viajesvillarreal.com

ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN

Se podrá recoger la documentación del Congreso a partir del jueves 5 de junio de 16.00 a 19.00 hrs, en la Secretaría Técnica General, instalada en el Centro Cultural Caixa Nova.

IDIOMA OFICIAL DEL CONGRESO

El idioma oficial del Congreso será el castellano.

ENTREGA DE CERTIFICADOS

Los certificados de asistencia se entregarán en el stand de SPINE VISION IBERICA(Nº 12). Los certificados de Comunicaciones Orales y Pósters se entregarán en la Secretaría Técnica General.

SECRETARÍA DE AUDIOVISUALES

Habrán de entregar sus trabajos en la Secretaría de Audiovisuales, como mínimo 1 hora antes del comienzo de la sesión, inclusive los CD Rom, ya que el ordenador del atril estará conectado en red con la Secretaría de Audiovisuales.

TIPOS DE PROYECCIÓN

Proyección directa

EXPOSICIÓN DE PÓSTERS

Los pósters podrán ser colocados el jueves 5 de junio a partir de las 16.00 hrs y deberán permanecer expuestos durante todo el congreso. El área de colocación estará señalizada con el número correspondiente para cada uno de ellos. Deberán preparar un CD o disquette para entregarlo durante el Congreso por si fuese uno de los seleccionados, dentro de las cinco mejores comunicaciones pósters.

DIMENSIONES DE LOS PANELES

Las medidas del panel serán: 0,90 x 1,80.

DISTINTIVOS ACREDITATIVOS

Se exigirá distintivo para entrar en las distintas salas reservadas para dicho evento, por lo que se han previsto los siguientes colores:

- Crema: Miembros del GEER
- Blanco: No miembros
- Amarillo: Expositores
- Naranja: Acompañantes





HOTEL NH PALACIO DE VIGO****



Este exclusivo hotel levantado en un edificio emblemático de principios de siglo, se encuentra situado en pleno centro de Vigo, concretamente en la Avenida García Barbón, muy próximo a la zona comercial, al puerto y a la estación de ferrocarriles, el hotel

disfruta de una ubicación privilegiada, además de un rápido acceso al Aeropuerto y a la Autopista del Atlántico.



HOTEL CIUDAD DE VIGO****



Situado en el corazón del Puerto Deportivo de Vigo, en el mismo centro de la ciudad, concretamente en la calle Concepción Arenal, el Hotel Ciudad de Vigo abre sus

puertas para ofrecerle el prestigio de un servicio personalizado, junto con la modernización permanente y el confort de sus instalaciones.



HOTEL HUSA BAHÍA DE VIGO****

La figura azul del edificio del hotel Bahía de Vigo, situado en pleno puerto de la ciudad, en la Avenida Cánovas del Castillo forma parte de la imagen de la ciudad, así como de su historia. Un permanente punto de encuentro para la vida social, cultural y economía de Vigo.



Tenemos el placer de informarles que ha sido designada como compañía aérea oficial IBERIA, L.A.E.

CONDICIONES DE LAS RESERVAS CON IBERIA, L.A.E

- Vuelos Nacionales destino final Vigo y regreso:
25% de descuento sobre tarifa completa Bussiness.
30% de descuento sobre tarifa completa Turista.



- Los descuentos ofertados son aplicables exclusivamente para vuelos cerrados (ida y vuelta) de IBERIA y/o AIR NOSTRUM quedando excluidas las líneas con código compartido (IB -7000), y la validez de los billetes será desde dos días antes hasta dos días después de la fecha de celebración del Congreso y su emisión será en Viajes Villarreal,S.A.

NOTA:

Para poder acogerse a los descuentos ofertados, el pasajero deberá acreditar su condición de asistente al Congreso.





Nota:

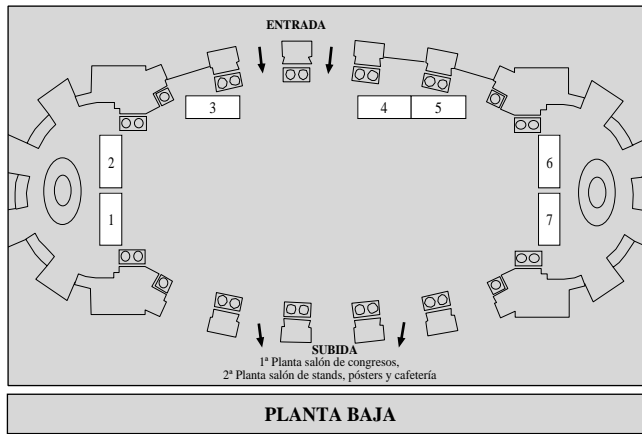
Para poder acogerse a los descuentos ofertados, el pasajero deberá acreditar su condición de asistente al Congreso.

Reducción:

30% En trenes Grandes Líneas
30% En trenes Regionales y Cercanías
25% En trenes Ave

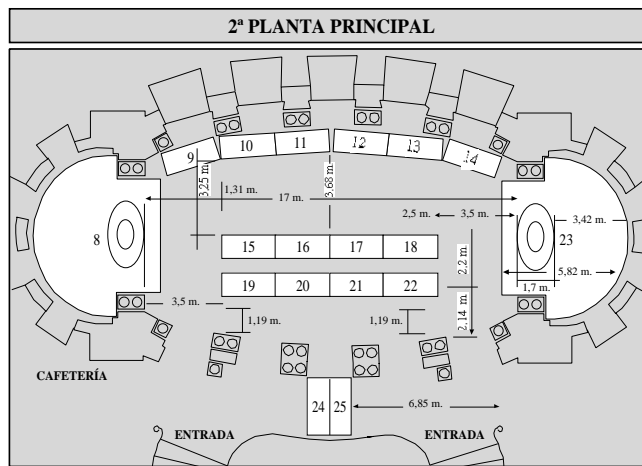
* Plazo de validez: Del 4 de Junio al 9 de Junio de 2003.





PLANTA BAJA

Nº 1 ORTO-MEDIMATEC • Nº 2 TRAIBER • Nº 3 KYPHON IBÉRICA
 Nº 4 CENTERPULSE IBÉRICA • Nº 5 ORBIMED • Nº 6 JANSSEN-CILAG
 Nº 7 WALDEMAR LINK ESPAÑA



2ª PLANTA PRINCIPAL

Nº 8 MEDTRONIC IBERICA • Nº 9 EUROS-PENINSULAR
 Nº 10 Y 11 ACUÑA Y FOMBONA • Nº 12 SPINEVISIÓN IBERICA
 Nº 13 Y 14 STRATEC MEDICAL • Nº 15 CEOSANEOFRAKT • Nº 16 TEQUIR, S.L
 Nº 17 Y 18 INDUSTRIAS QUIRÚRGICAS DE LEVANTE
 Nº 19 B. BRAUN SURGICAL(AESULAP) • Nº 20 PROGNO MED
 Nº 21 PRIM, SUMINISTROS MEDICOS • Nº 22 MBA • Nº 23 DEPUYACROMED
 Nº 24 Y 25 STRYKER HOWMEDICA



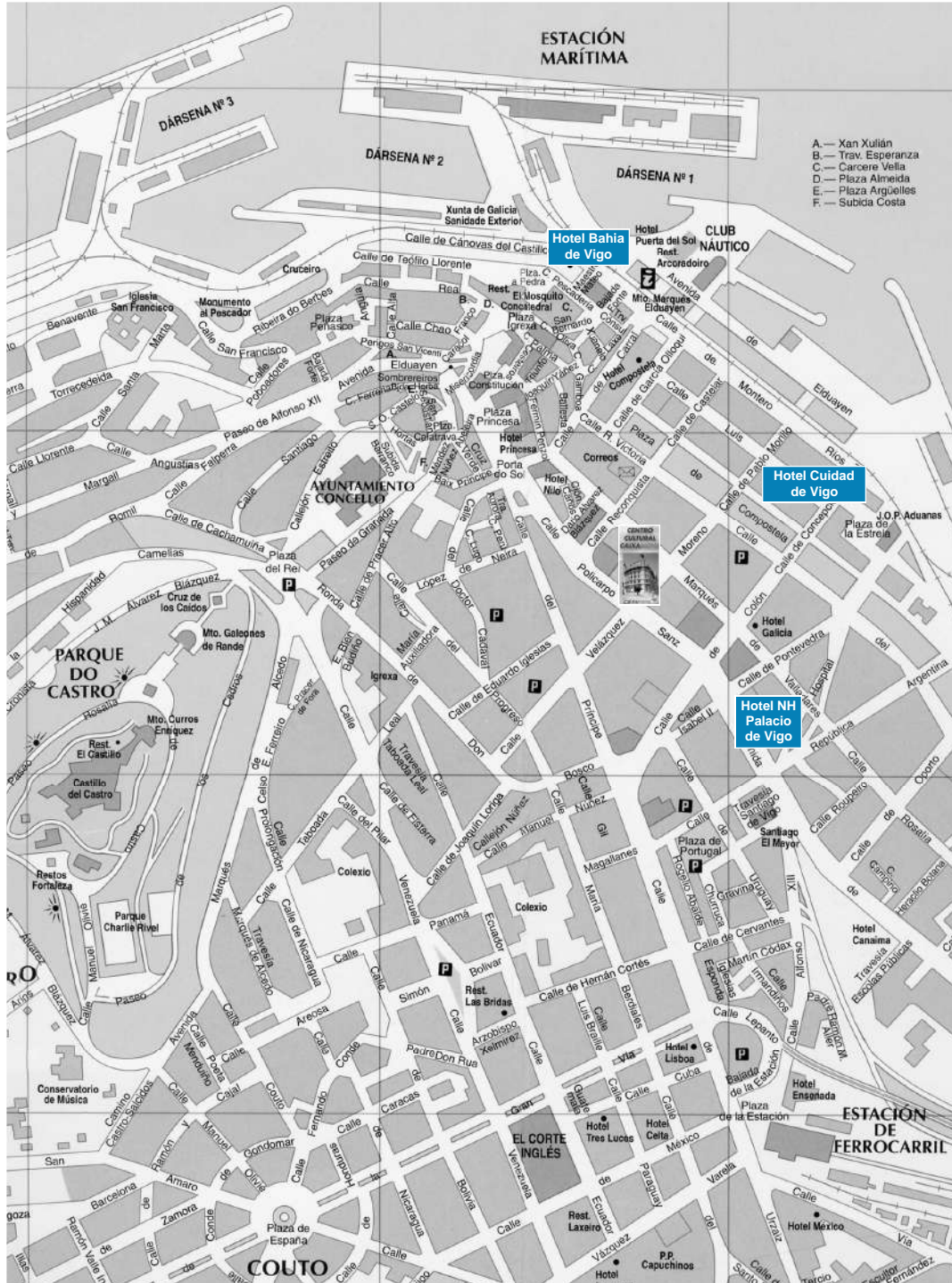
VIGO
2003

ACUÑA Y FOMBONA, S.A
B BRAUN SURGICAL, S.A
CENTERPULSE IBÉRICA, S.A
CEOSANEOFRAKT ESPAÑA
D&A MEDICAL
EUROS PENINSLAR, S.L
INDUSTRIAS QUIRÚRGICAS DE LEVANTE, S.L
ITALFARMACO, S.A
JANSSEN-CILAG, S.A
JOHNSON & JOHNSON, S.A
KYPHON IBÉRICA, S.L
MBAINCORPORADO, S.A
MEDTRONIC IBÉRICA, S.A
ORBIMED, S.A
ORTO-MEDIMATEC, S.A
PRIM SUMINISTROS MÉDICOS, S.A
PROGNOMED, S.L
SPINEVISION IBÉRICA, S.L.U
STRATEC MEDICAL, S.A
STRYKER HOWMEDICA IBERICA, S.L.U
TEQUIR, S.L
TRAIBER, S.A
WALDEMAR LINK ESPAÑA, S.A

Hasta el 25 de Abril de 2003



PLANO DE UBICACIÓN DE LOS HOTELES RECOMENDADOS POR LA ORGANIZACIÓN





sistema de columna sherpa • sherpa spine system

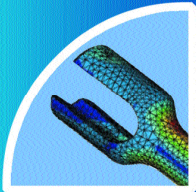
Sherpa
SPINE SYSTEM



SURGIVAL

BIOPROTESIS

Tecnología Europea de Vanguardia



Parque Tecnológico - C/Leonardo Da Vinci, 12-14 • 46980 Paterna (Valencia) Spain
Tel. +34 96 131 80 50 / 96 136 62 66 • Fax +34 96 131 80 95 • surgival@surgival.com • www.surgival.com