

Barcelona'08

XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE

NOVEMBER
18-23 2008



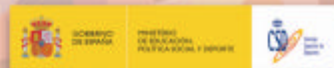
FÉLIX MARTÍN 2008

SPORTS MEDICINE

FOR A BETTER WORLD



Generalitat
de Catalunya



CONTACT: FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE MEDICINA DEL DEPORTE (FEMEDE) P.O. BOX 1207 - 31080 PAMPLONA (SPAIN)
PHONE: 34 948 267 706 FAX: 34 948 171 431 E-MAIL: fims2008@femede.es WEBSITE: www.femede.es



**XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE
XXX CONGRESO MUNDIAL DE MEDICINA DEL DEPORTE**

18-23 de noviembre de 2008

Barcelona (Spain)

Sports Medicine for a Better World

Medicina del deporte para un mundo mejor



Signature



**XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE
XXX CONGRESO MUNDIAL DE MEDICINA DEL DEPORTE**

18-23 de noviembre de 2008

Barcelona (Spain)

Sports Medicine for a Better World

Medicina del deporte para un mundo mejor

COMITÉ DE HONOR

- Presidente: Su Majestad el Rey. D. **Juan Carlos**.
- Vice-Presidente: Muy Honorable Sr. D. **José Montilla Aguilera**. Presidente de la Generalitat de Cataluña.
- Miembros: Excmo. Sr. D. **Jordi Hereu Boher**. Alcalde de Barcelona.
- D^a **Mercedes Cabrera Calvo-Sotelo**. Ministra de Educación, Política Social y Deporte.
- Dr. D. **Bernat Soria Escoms** Ministro de Sanidad y Consumo.
- D. **Jaime Lissavetzky Díez**. Presidente del Consejo Superior de Deportes.
- D. **Pere Alcober Solanas**. Concejel de Deportes. Ayuntamiento de Barcelona
- D. **Albert Soler Sicilia**. Director General de Deportes. Consejo Superior de Deportes.
- D. **Antonio Fogué Moya**. Presidente de la Diputación de Barcelona.
- Dr. D. **Walter Frontera Roura**. Presidente de la Federación Internacional de Medicina del Deporte (FIMS).
- Dr. D. **Antonio Turmo Garuz**. Director de la Escuela de Medicina de la Educación Física y del Deporte. Barcelona.
- Dr. D. **Isacio Sigüero Zurdo**. Presidente del Consejo General de Colegios Oficiales de Médicos y de la Organización Médica Colegial de España.
- Dr. D. **Miquel Bruguera Cortada**. Presidente de Colegio Oficial de Médicos de Barcelona.
- D. **Andreu Camps Povill**. Director del Instituto Nacional de Educación Física de Cataluña.
- Dr. D. **Norbert Bachl**. Presidente de la Federación Europea de Medicina del Deporte (EFSMA).
- Dr. D. **Gustavo Liotta**. Vicepresidente de la Confederación Iberoamericana de Medicina del Deporte.



**XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE
XXX CONGRESO MUNDIAL DE MEDICINA DEL DEPORTE**

18-23 de noviembre de 2008

Barcelona (Spain)

Sports Medicine for a Better World

Medicina del deporte para un mundo mejor

COMITÉ ORGANIZADOR

Presidente	D. Juan José González Iturri
Vicepresidente I	D. César Fernández García
Vicepresidente II	D. Ramón Balius Juli
Secretario General	D. Pedro Manonelles Marqueta
Tesorero	D. José María Carnero Elías
Vocales	D. Jordi Ardevol Cuesta
	D. Juan N. García-Nieto Portabella
	D. José Fernando Jiménez Díaz
	D ^a . Begoña Manuz González
	D. José Naranjo Orellana
	D. Ángel Sánchez Ramos
	D. Luis Til Pérez
	D. Antonio Turmo Garuz
	D. José María Vilarrubias Guillamet

COMITÉ CIENTÍFICO

Presidente	D. Miguel del Valle Soto
Vicepresidente	D. Carlos Pons de Beristain
Secretario	D. Franchek Drobnic Martínez
Vocales	D ^a . Maite Aragonés Clemente
	D. José Antonio López Calbet
	D. Emilio Luengo Fernández
	D. Antonio Maestro Fernández
	D. José Luis Martínez Romero
	D. Nicolás Terrados Cepeda
	D. José Antonio Villegas García

COMITÉ EJECUTIVO DE LA FEDERACIÓN INTERNACIONAL DE MEDICINA DEL DEPORTE

Presidente	D. Walter R. Frontera
Presidente anterior	D. Kai-Ming Chan
Secretario General	D. Fabio Pigozzi
Tesorero	D. Andre Debruyne
Vice Presidente I	D. Lyle Micheli
Vice Presidente II	D. Martin P. Schwellnus
Vice Presidente III	D. Wahid Al Kharusi
Vice Presidente IV	D. Norbert Bachl
Miembros electos	D ^a . Anita Green
	D. Guo-ping Li
	D. Italo Monetti
	D. C. Thurairaja
	D. Joe Cumminskey
	D. Emin Ergen
	D. Hans Dickhut
	D. Milton Pinedo Soriano

JUNTA DE GOBIERNO DE LA FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE MEDICINA DEL DEPORTE

Presidente	D. Juan José González Iturri
Vicepresidente	D. Miguel del Valle Soto
Secretario General	D. Pedro Manonelles Marqueta
Vocales	D. César Fernández García
	D. José Fernando Jiménez Díaz
	D ^a . Begoña Manuz González
	D. José Naranjo Orellana



**XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE
XXX CONGRESO MUNDIAL DE MEDICINA DEL DEPORTE**

18-23 de noviembre de 2008

Barcelona (Spain)

Sports Medicine for a Better World

Medicina del deporte para un mundo mejor

ENTIDADES ORGANIZADORAS

Federación Española de Medicina del Deporte (FEMEDE)



**Federación Internacional de Medicina del Deporte
(F.I.M.S.)**



INSTITUCIONES COLABORADORAS

**Instituto Barcelona Esports
(Ayuntamiento de
Barcelona)**



Ajuntament de Barcelona

Institut Barcelona Esports

Generalitat de Catalunya



**Generalitat
de Catalunya**

**Consejo Superior de
Deportes**



**Congreso declarado de Interés Científico por la Sociedad Iberoamericana de
Información Científica (SIIC)**





**XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE
XXX CONGRESO MUNDIAL DE MEDICINA DEL DEPORTE**

18-23 de noviembre de 2008

Barcelona (Spain)

Sports Medicine for a Better World

Medicina del deporte para un mundo mejor

PROGRAMA DE PONENCIAS OFICIALES (PROVISIONAL)

Jueves, 20 de noviembre

SALA A

09.00:11.00 - ACTUALIZACIÓN EN LESIONES MUSCULARES

Presidente: **Ramón Balius Matas**. Barcelona (España).

Moderador: **Jordi Ardévol Cuesta**. Barcelona (España).

Markku Järvinen. Tampere (Finlandia).

Recientes avances en la fisiopatología de la lesión muscular.

Martin P. Schewellnus. Newlands (Sudáfrica).

Actualización sobre prevención, diagnóstico y manejo de lesiones musculares y calambres musculares.

Sakari Orava. Turku (Finlandia).

Recientes avances en el tratamiento quirúrgico de la lesión muscular.

11.30:13.30 - MUERTE SÚBITA EN EL DEPORTE

Realizado por el Registro Nacional de Muerte Súbita en Deportistas



Presidente: **Antonio Bayés de Luna**. Barcelona (España).

Moderador: **Carlos Pons de Beristain**. Barcelona (España).

Barry J. Maron. Minneapolis (EEUU).

Epidemiología de la muerte súbita en deportistas jóvenes: Experiencia de 27 años en Estados Unidos

Antonio Pellicia. Roma (Italia).

Significado clínico y seguimiento de electrocardiogramas anormales en deportistas entrenados.

Araceli Boraita Pérez, Beatriz Aguilera Tapia, Emilio Luengo Fernández, Pedro Manonelles Marqueta, Carlos Pons de Beristain, M^a Paz Suárez Mier (Registro Nacional de Muerte Súbita en Deportistas).

Causas de muerte súbita de deportistas en España.



**XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE
XXX CONGRESO MUNDIAL DE MEDICINA DEL DEPORTE**

18-23 de noviembre de 2008

Barcelona (Spain)

Sports Medicine for a Better World

Medicina del deporte para un mundo mejor

14.30:16.30 - CARTÍLAGO Y DEPORTE

Presidente: **Andre Debruynne**. Hasselt (Bélgica).

Moderador: **José María Vilarrubias Guillamet**. Barcelona (España).

Lyle L. Micheli. Boston (EEUU).

Manejo de la osteocondritis disecante en el deportista joven.

José Antonio Vega Álvarez. Oviedo (España).

Biología del cartílago: genes, proteínas y ejercicio.

Lars Engebretsen. Oslo (Noruega).

El futuro del trasplante de condrocitos.

Ingrid Möller. Barcelona (España). (Pendiente de confirmación)

Diagnóstico y tratamiento de las condropatías en el deportista.

SALA B

09.30:11.30 - DESCANSO Y RECUPERACIÓN POST-COMPETICIÓN

Presidente: **Luigi Di Luigi**. (Italia).

Paul Dorochenko. Valencia (España).

Interés de los sonidos pulsados de baja frecuencia en la reprogramación neuromotriz del deportista.

Nicolás Terrados Cepeda. Avilés (España).

Novedades fisiológicas y médicas en la recuperación post-competición.

Wayne Derman. (Sudáfrica).

Fatiga y disminución del rendimiento en deportistas de deporte extensivo de competición: Estrategias de diagnóstico, tratamiento y seguimiento.

12.00:14.00 - LAS COMPLICACIONES A LARGO PLAZO DEL EJERCICIO

Moderador: **Italo Monetti Adamoli**. Montevideo (Uruguay).

Urho M. Kujala. Jyvaskyla (Finlandia).

Las complicaciones de la salud de los deportistas a largo plazo.

Kai-Ming Chan. Shatin (Hong Kong).

Complicaciones a largo plazo del ejercicio sobre la articulación de la rodilla

Hans-Hermann Dickhut. (Alemania).

Complicaciones cardíacas a largo plazo.

15.00:17.00 - HIPOXIA: SALUD Y RENDIMIENTO

Moderador: **Pedro A. Galilea Ballarini**. Barcelona (España).

Jean Paul Richalet. Paris (Francia).

Entrenamiento en hipoxia y rendimiento.

Paolo Cerretelli. Milán (Italia).

Vida en hipoxia y rendimiento.

Mauricio Serrato Roa. Bogotá (Colombia).

Efecto sinérgico de la hipoxia hipobárica y entrenamiento sobre la masa de hemoglobina.



**XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE
XXX CONGRESO MUNDIAL DE MEDICINA DEL DEPORTE**

18-23 de noviembre de 2008

Barcelona (Spain)

Sports Medicine for a Better World

Medicina del deporte para un mundo mejor

Viernes, 21 de noviembre

SALA A

09.00: 11.00 - BASES CIENTÍFICAS DEL TRATAMIENTO DE LAS TENDINOPATÍAS

Presidente: **José Luis Martínez Romero**. Murcia (España).

Moderador: **Antonio Maestro Fernández**. Gijón (España).

Nicola Maffuli. Hartshill (Reino Unido).

Bases científicas de los modernos abordajes del manejo de las tendinopatías.

Yoshimasa Ishii. Hiroshima (Japón).

El oxígeno hiperbárico en el tratamiento de las lesiones músculo-tendinosas.

Chen Chih-Hwa. Taiwán.

Métodos terapéuticos cruentos en las tendinopatías

11.30: 13.30 - EL DOPAJE. TRASCENDENCIA CLÍNICA DE UN PROBLEMA QUE AFECTA A LA MEDICINA DEL DEPORTE

Presidente: **Jordi Segura Noguera**. Barcelona (España).

Moderador: **Juan Manuel Alonso Martín**. Madrid (España).

Antonio Bulbena Vilarrasa. **Francina Fonseca Casals**. Barcelona (España).

¿Existe relación entre dopaje y adicción?

Giselher Spitzer. Postdam (Alemania).

Las consecuencias del dopaje para la infancia.

José Naranjo Orellana. Sevilla (España)

Uso y abuso de medicación en el deporte: Beta2 agonistas, Corticoides, Hormona del crecimiento y Anabolizantes.

14.30: 16.30 - AVANCES EN NUTRICIÓN APLICADA AL DEPORTE

Presidente: **José Antonio Villegas García**. Murcia (España).

Moderador: **Nieves Palacios Gil-Antuñano**. Madrid (España).

Michael Crawford. London (Reino Unido).

Ácidos grasos omega3 en relación con la práctica deportiva. Importancia del ácido docosahexaenoico (DHA).

Fabio Pigozzi. Roma (Italia).

Suplementos nutricionales en deporte: mitos y realidades.

Ascensión Marcos Sánchez. Madrid (España).

Interacción nutrición-inmunidad en deportistas.

Manuel J. Castillo Garzón. Granada (Spain).

Idoneidad de la cerveza en la recuperación del metabolismo de los deportistas en el marco de una dieta equilibrada.



**XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE
XXX CONGRESO MUNDIAL DE MEDICINA DEL DEPORTE**

18-23 de noviembre de 2008

Barcelona (Spain)

Sports Medicine for a Better World

Medicina del deporte para un mundo mejor

SALA B

**09.30:11.30 - EJERCICIO FÍSICO PARA LA SALUD Y PARA LA LONGEVIDAD.
PATRONES DE PRESCRIPCIÓN (Con el patrocinio del Instituto Tomás Pascual)**

Con el patrocinio del Instituto Tomás Pascual



Moderador: **Emilio Luengo Fernández**. Zaragoza (España).

Norbert Bachl. Viena (Austria).

Ejercicio y entrenamiento como tratamiento de las enfermedades crónicas.

Alejandro Lucia Mulas. Madrid (España).

Prescripción de ejercicio en el cáncer.

Herbert Löllgen. Alemania.

Actividad física y prevención de las enfermedades cardiovasculares.

Antonio López Farré. Madrid (España).

12.00:14.00 - ENFERMEDAD CRÓNICA Y DEPORTE

Moderador: **Luis Til Pérez**. Barcelona (España).

Kai-Hakon Carlsen. Oslo (Noruega).

Ejercicio y asma en la infancia y adolescencia.

Juan Ricardo López Taylor. Guadalajara (México).

Diabetes. Prevención del paciente predispuesto genéticamente mediante el ejercicio.

Luis Serratosa Fernández. Madrid (España).

Hipertensión.

15.00:17.00 - ENTRENAMIENTO EN DEPORTISTAS DE ALTO NIVEL

Moderador: **Juan Ramón Barbany Cairó**. Barcelona (España).

Dusan Hamar. Eslovaquia.

Cargas de estiramientos en series en el entrenamiento de fuerza en atletas.

José Gerardo Villa Vicente. León (España).

Análisis de las demandas de la competición como ayuda al entrenamiento del ciclista profesional.

Íñigo Mújica Antón. Vitoria (España).

Modelización del rendimiento y afinamiento.



**XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE
XXX CONGRESO MUNDIAL DE MEDICINA DEL DEPORTE**

18-23 de noviembre de 2008

Barcelona (Spain)

Sports Medicine for a Better World

Medicina del deporte para un mundo mejor

Sábado, 22 de noviembre

SALA A

09.00:11.00 - BIOMECÁNICA APLICADA A LA EVALUACIÓN Y MEJORA DEL RENDIMIENTO DEPORTIVO

Moderador: **Miguel del Valle Soto**. Oviedo (España).

Xavier Aguado Jodar. Toledo (España).

¿Cómo mejorar la amortiguación en el salto? Implicación en la prevención de lesiones.

Maurice R. Yeadon. Loughborough (Reino Unido).

La utilidad de la simulación computerizada para la mejora del rendimiento deportivo.

Roger Bartlett. Dunedin (New Zealand).

¿Qué funciones cumple la variabilidad del movimiento?

11.30:13.30 - ENTRENAMIENTO FÍSICO E INMUNIDAD

Moderador: **Mónica de la Fuente del Rey**. Madrid (España).

Michael Gleeson. Loughborough (Reino Unido).

Respuestas inmunes y riesgo de enfermedad en deportistas de élite. Estrategias prácticas para mantener la inmunocompetencia.

Hinnak Northoff. Tubingen (Alemania).

Influencia del sexo, entrenamiento y estilo de vida sobre los parámetros del sistema inmunitario en deportistas

Eduardo Ortega Rincón. Badajoz (España).

Mediadores de estrés en la modulación de la respuesta inflamatoria en el ejercicio agudo y en el entrenamiento. Aplicaciones prácticas.

Katarína Bergendiová. Bratislava (Eslovaquia)

Efecto inmunomodulador del Beta-1,3/1,6-D-Glucan en deportistas de élite.

14.30:16.30 - REHABILITACIÓN EN EL DEPORTE

Presidente: **Juan José González Iturri**. Pamplona (España).

Moderador: **César Fernández García**. Barcelona (España).

Walter R. Frontera Roura. San Juan (Puerto Rico).

El ejercicio en la rehabilitación del paciente hemipléjico.

Giulio Sergio Roi. Bolonia (Italia)

Vuelta a la competición tras la lesión deportiva: la rehabilitación deportiva desde un punto de vista global.

Bruce D. Beynnon. Burlington (EEUU).

Rehabilitación tras la reconstrucción del ligamento cruzado anterior.



**XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE
XXX CONGRESO MUNDIAL DE MEDICINA DEL DEPORTE**

18-23 de noviembre de 2008

Barcelona (Spain)

Sports Medicine for a Better World

Medicina del deporte para un mundo mejor

SALA B

**09.30:11.30 - DETERMINANTES DE RENDIMIENTO Y DE FATIGA EN HUMANOS.
NUEVOS CONOCIMIENTOS**

Moderador: **Gil Rodas Font**. Barcelona (España).

Ralph Beneke. Colchester (Inglaterra. Reino Unido)

Límites del rendimiento humano.

Carsten Lundby. Copenague (Dinamarca).

Eritropoyetina y ejercicio.

Ferdinando Iellamo. Roma (Italia).

Variabilidad de la frecuencia cardiaca en el control del entrenamiento del deportista de élite.

**12.00:14.00 - AVANCES EN LA FISIOLÓGÍA DE LA FUERZA Y SU APLICACIÓN
EN EL ENTRENAMIENTO DEPORTIVO**

Moderador: **Franchek Drobnic Martínez**. Barcelona (España).

Per Aagaard. Copenague (Dinamarca).

Cambios inducidos por el entrenamiento excéntrico sobre la morfología muscular y la función neuromuscular.

Per-Axel Tesch. Östersund (Suecia).

Importancia del entrenamiento de la fuerza excéntrica.

Julio Tous Fajardo. Barcelona (España).

Aplicación del entrenamiento de fuerza en deporte de alto rendimiento.

15.00:17.00 - LO QUE DEPARA EL FUTURO EN FISIOLÓGÍA DEL EJERCICIO

Moderador: **José Naranjo Orellana**. Sevilla (España).

John R. Speakman. Aberdeen (Escocia, Reino Unido).

¿Han conducido los cambios en la actividad física a la epidemia de obesidad?

Guillermo López Lluch. Sevilla (España).

Restricción calórica, antioxidantes y ejercicio.

José Antonio López Calbet. Las Palmas Gran Canaria (España).

Papel de la leptina durante el ejercicio.

17.00 - CONFERENCIA DE CLAUSURA

Jaime Lissavetzky Díez. Presidente del Consejo Superior de Deportes.

18.00:19.00 - CLAUSURA DEL CONGRESO



**XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE
XXX CONGRESO MUNDIAL DE MEDICINA DEL DEPORTE**

18-23 de noviembre de 2008

Barcelona (Spain)

Sports Medicine for a Better World

Medicina del deporte para un mundo mejor

PROGRAMA DE OTRAS ACTIVIDADES CIENTÍFICAS (PROVISIONAL)

CURSOS

FIMS TEAM PHYSICIAN COURSE (CURSO DE MÉDICO DE EQUIPO DE LA FIMS)

Realizado por la FIMS



(En inglés)

CURSO DE AYUDAS ERGOGÉNICAS

Realizado por el Grupo de Trabajo sobre nutrición de FEMEDE



(En español)

CURSO BÁSICO DE REHABILITACIÓN EN EL DEPORTE

(En español)

SIMPOSIOS

LA MEDICINA DEL DEPORTE EN ESPAÑA

Realizado por la Federación Española de Medicina del Deporte (FEMEDE)



Juan José Rodríguez Sendín.

La responsabilidad profesional en el ejercicio de la Medicina del Deporte.

Antonio Turmo Garuz.

La formación en Medicina del Deporte.

Pedro Manonelles Marqueta.

La situación actual de la Medicina del Deporte.

(En español)



**XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE
XXX CONGRESO MUNDIAL DE MEDICINA DEL DEPORTE**

18-23 de noviembre de 2008

Barcelona (Spain)

Sports Medicine for a Better World

Medicina del deporte para un mundo mejor

**21-11-08 – SIMPOSIO EL DEPORTE PARALÍMPICO: AVANCES Y
CONTROVERSIAS**

**Con el patrocinio del Comité Paralímpico
Español**



Presidente: **Miguel Segarra Gadea**. Madrid (España).

Moderador: **Oriol Martínez Ferrer**. Barcelona (España).

Almudena Ramón Cueto. Valencia (España).

Lesión medular traumática. Expectativas de tratamiento regenerador y sus consecuencias para el deporte.

Gert-Peter Brüggemann. Colonia (Alemania).

Las ayudas técnicas y la investigación biomecánica la revolución del Deporte Adaptado de élite en el siglo XXI.

Peter Van de Vliet. Bonn (Alemania).

El fomento de la investigación biomédica en el deporte adaptado mundial.

(En ingles con traducción simultanea al español)

22-11-08 – SIMPOSIO: PODOLOGÍA DEPORTIVA

**Realizado por la Asociación Española de
Podología Deportiva (AEPODE)**



Fernando Jiménez Díaz. Toledo (España).

La composición corporal como factor de estudio en relación al desplazamiento del centro de presiones en deportistas de alto rendimiento.

Martín Rueda Sánchez. Barcelona (España).

Conceptos de equilibrio y arquitectura del pie.

Agustín Montaña Vidal. Barcelona (España).

Medida del equilibrio mediante nueva técnica optométrica en corredores de maratón.

Manuela González Santander. Madrid (España).

Importancia del tratamiento ortopodológico en el síndrome fémoro-patelar.

(En español)



**XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE
XXX CONGRESO MUNDIAL DE MEDICINA DEL DEPORTE**

18-23 de noviembre de 2008

Barcelona (Spain)

Sports Medicine for a Better World

Medicina del deporte para un mundo mejor

SIMPOSIO: APORTES DE LA CINEANTROPOMETRIA AL MUNDO DE DEPORTE Y LA SALUD PÚBLICA

Realizado por el Grupo Español de Cineantropometría de FEMEDE (GREC)



Presidente: **M. Dolores Cabañas Artesilla**. Madrid (España)

Luis Bettencourt Sardiña. Portugal

Consideraciones sobre la validez de los nuevos métodos de análisis de composición corporal en deportistas).

Julieta Arechiga Viramontes. Mexico DF (México).

Valoración la proporcionalidad en la genética de poblaciones hacia la salud.

Jordi Porta Manzanido. Barcelona (España).

Desarrollo de un nuevo sistema de bioimpedancia para la valoración de los depósitos de agua corporal.

Francisco Esparza Ros. Murcia (España)

Somatotipo, evolución y aplicaciones prácticas.

(En español)

NUEVAS PERSPECTIVAS TERAPÉUTICAS EN EL TRATAMIENTO DE LAS LESIONES DEPORTIVAS

Con el patrocinio de Laboratorios Heel España



Alejandro Orizola. Santiago de Chile (Chile).

Nuevas alternativas en el tratamiento de las lesiones musculoesqueléticas:
Experiencia clínica.

Carlos Sánchez Marchori. Valencia (España).

Experiencia clínica con un modulador de la inflamación.



**XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE
XXX CONGRESO MUNDIAL DE MEDICINA DEL DEPORTE**

18-23 de noviembre de 2008

Barcelona (Spain)

Sports Medicine for a Better World

Medicina del deporte para un mundo mejor

SIMPOSIUM: TRENDS IN NUTRITIONAL HABITS. SIMPOSIO: TENDENCIAS EN HÁBITOS NUTRICIONALES

Con el patrocinio de Laboratorios Herbalife



Julián Álvarez García. Madrid (España).

El papel de los sustitutivos de comidas en dietas de control de peso. Programas para deportistas.

(En español)

21-11-08 - SIMPOSIO ISOSTAR: PRESENTACIÓN DEL LIBRO “ALIMENTOS Y BEBIDAS ESPECIALMENTE DISEÑADOS PARA EL DEPORTE”

Con el patrocinio de Laboratorios Isostar



Nieves Palacios Gil-Antuñano. Madrid (España).

Recomendaciones para la correcta nutrición e hidratación; tipos de alimentos y bebidas para deportistas; para qué sirven, cuándo, cuánto y cómo deben tomarse; cual ha de ser su composición.

SIMPOSIO TECAR (INDIBA): USO DE LA TECNOLOGÍA TECAR EN PROGRAMAS DE REHABILITACIÓN DE DEPORTISTAS DE ALTO NIVEL”

Con el patrocinio de Tecar (Indiba)



Carlo Tranquilli. Roma (Italia)

Uso de la tecnología Tecar en programas de rehabilitación de deportistas de alto nivel.

TALLERES

- Taller de ecografía cardiaca
- Taller de ecografía musculoesquelética
- Taller de pruebas de esfuerzo
- Taller práctico de utilización del pulsómetro
- Taller de entrenamiento deportivo
- Taller de vendajes pre-competición



**XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE
XXX CONGRESO MUNDIAL DE MEDICINA DEL DEPORTE**

18-23 de noviembre de 2008

Barcelona (Spain)

Sports Medicine for a Better World

Medicina del deporte para un mundo mejor

PRESENTACIÓN DE TRABAJOS CIENTÍFICOS

Sección de presentación de posters científicos

Sesiones de presentación de Comunicaciones libres sobre los siguientes temas:

- Medicina del Deporte.
- Entrenamiento y mejora del rendimiento.
- Biomecánica.
- Cardiología del deporte.
- Fisiología del esfuerzo.
- Nutrición y suplementación deportiva.
- Cineantropometría.
- Genética y Biología molecular.
- Diagnóstico, manejo y tratamiento de lesiones deportivas.
- Prevención de lesiones deportivas.
- Manejo y tratamiento de enfermedades mediante ejercicio físico.
- Mejora de la salud y retraso del envejecimiento mediante actividad física.
- Cuidado del deportista.
- Dopaje.
- Diagnóstico por la imagen en Medicina del Deporte.

NORMAS DE REMISIÓN Y FORMA DE ENVÍO DE LAS COMUNICACIONES CIENTÍFICAS

Las normas de remisión y los formularios de envío de trabajos científicos (comunicaciones orales y póster) se encuentran en el apartado “**Comunicaciones libres**” de la página web del Congreso:

<http://www.femedede.es/congresodebarcelona08/>.



XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE XXX CONGRESO MUNDIAL DE MEDICINA DEL DEPORTE

18-23 de noviembre de 2008

Barcelona (Spain)

Sports Medicine for a Better World

Medicina del deporte para un mundo mejor

INFORMACIÓN GENERAL

FECHAS: 18-23 de noviembre de 2008

SEDE DEL CONGRESO:

Centro de Convenciones Internacional Barcelona (CCIB)

Rambla Prim, nº 1-17

08019 Barcelona

Tel: +34 932 301 000



CÓMO LLEGAR AL CCIB DESDE EL AEROPUERTO

El Aeropuerto de El Prat está situado a 13 kilómetros al sureste de Barcelona y a 20 kilómetros del CCIB.

Tren (RENFE)

El servicio de trenes entre el aeropuerto y el centro de la ciudad (Paseo de Gracia) queda cubierto entre las 6:00 y las 22:29 (dirección Barcelona) y entre las 5:20 y 22:50 (dirección aeropuerto).

La frecuencia de trenes es de uno cada media hora y el trayecto dura 25 minutos. Desde la estación de tren de Paseo de Gracia se accede a la línea amarilla (línea 4) del metro de Barcelona. La estación más cercana al CCIB es Maresme- Forum.

Tel. 0034 902 240 202



**XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE
XXX CONGRESO MUNDIAL DE MEDICINA DEL DEPORTE**

18-23 de noviembre de 2008

Barcelona (Spain)

Sports Medicine for a Better World

Medicina del deporte para un mundo mejor

Autobús express (Aerobús)

El servicio de autobús entre el aeropuerto y el centro de Barcelona (Plaza Cataluña) queda cubierto de 6:00 a 1:00 los días laborables y de 6:30 a 1:00 los fines de semana (dirección Barcelona) y de 5:30 a 00:15 los días laborables y de 6:00 a 00:30 los fines de semana (dirección aeropuerto).

La frecuencia de paso de los autobuses es de uno cada 8 minutos y el trayecto dura 30 minutos.

Junto a la Plaza Cataluña se encuentra la estación Urquinaona de la línea amarilla (línea 4) del metro, línea que conduce directamente al CCIB (estación Maresme-Forum).

Tel. 0034 906 427 017

Taxi

El trayecto en taxi dura aproximadamente 20 minutos. Las tarifas cambian en función del horario.

T1 Horario nocturno: los días laborables de 21:00 a 7:00 y sábados y festivos de 00:00 a 24:00.

T2 Horario diurno: de 7:00 a 21:00.

Existe un suplemento por entrada / salida del aeropuerto y por el transporte de maletas.

Coche de alquiler

En el aeropuerto se pueden alquilar coches de las principales empresas de alquiler de coches.

La autovía C-31 conecta directamente el aeropuerto con Barcelona. Para entrar en la ciudad se puede tomar la Gran Vía o la Avenida Diagonal, que son los accesos más directos al centro de la ciudad, y la Ronda de Dalt y Ronda del Litoral, que rodean la ciudad.

La manera más directa de llegar al CCIB es a través de la salida 24 de la Ronda Litoral. El tiempo estimado de trayecto es de unos 30 minutos dependiendo del tráfico.

En caso de acceder al CCIB en coche desde el centro de la ciudad, la mejor opción es cruzar la ciudad siguiendo la Avenida Diagonal hasta el final de la misma.

Cómo llegar al CCIB en transporte público

Al CCIB se accede en metro (estación Maresme-Forum de la línea amarilla-4), autobús (líneas 7, 36, 41, 43 y 141) y Trambesós (estación Forum). Todos estos medios de transporte se encuentran a muy pocos minutos a pie del CCIB.

IDIOMA OFICIAL

El lenguaje oficial del Congreso es el inglés con traducción simultánea de las Ponencias Oficiales al español.



**XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE
XXX CONGRESO MUNDIAL DE MEDICINA DEL DEPORTE**

18-23 de noviembre de 2008

Barcelona (Spain)

Sports Medicine for a Better World

Medicina del deporte para un mundo mejor

DIRECCIONES DE CONTACTO

Secretaría Científica:

Federación Española de Medicina del Deporte (FEMEDE)

Apartado de correos 1207. 31080 PAMPLONA

Tel: +34 948 267 706

Fax: +34 948 171 431

Correo electrónico: fims2008@femede.es

Página web: <http://www.femede.es>

Secretaría Técnica:

Viajes El Corte Inglés S.A.

IATA 78211733. División Eventos Deportivos

Teniente Borges, nº 5. 41002 – Sevilla

Tno: + 34 954 506 603/04

Fax: + 34 954 222 479

Correo electrónico: sevilladeportes@viajeseci.es

Horario: De lunes a viernes de 9.00 a 14.00 y de 16.00 a 19.00

Página web del Congreso: <http://www.femede.es/congresodebarcelona08>

DERECHOS DE INSCRIPCIÓN

	Antes del 31/8/2008	Después del 31/8/2008
Cuota general	400 euros	450 euros
FEMEDE/FIMS CIMED*	350 euros	400 euros
Médicos MIR/doctorandos**	300 euros	300 euros
Estudiantes***	150 euros	150 euros
Curso de formación	150 euros	200 euros
Acompañante	200 euros	200 euros

Inscripciones en la sede del Congreso

Cuota general	600 euros
FEMEDE/FIMS/CIMED*	500 euros
Médicos MIR/doctorandos***	500 euros
Estudiantes**	200 euros
Acompañante	300 euros

***FEMEDE:** Federación Española de Medicina del Deporte. **FIMS:** Federación Internacional de Medicina del Deporte. **CIMED:** Confederación Iberoamericana de Medicina del Deporte.

**Es necesaria acreditación. Sin certificación se cobrará la cuota general.

***Licenciaturas y Diplomaturas: Medicina, CC Actividad Física y Deporte, Psicología, CC de la Salud, Nutrición...). Es necesaria acreditación.



XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE XXX CONGRESO MUNDIAL DE MEDICINA DEL DEPORTE

18-23 de noviembre de 2008

Barcelona (Spain)

Sports Medicine for a Better World

Medicina del deporte para un mundo mejor

Cuota general. Incluye la asistencia a todas las sesiones científicas, la documentación del congresista, los cafés, las comidas de trabajo y la exposición comercial.

Cuota de estudiante. Incluye la asistencia a todas las sesiones científicas, la documentación del congresista, los cafés y la exposición comercial.

INSCRIPCIONES AL CONGRESO

Las inscripciones se deben efectuar a través de la página web del Congreso: <http://www.femede.es/congresodebarcelona08/>, en el apartado “Inscripción”.

ALOJAMIENTO EN EL CONGRESO

El alojamiento para el Congreso se debe efectuar a través de la página web del Congreso: <http://www.femede.es/congresodebarcelona08/>, en el apartado “Alojamiento y transporte”.

REUNIONES ADMINISTRATIVAS

- Reunión del Comité Ejecutivo de la Federación Internacional de Medicina del Deporte (FIMS).
- Reunión de las Comisiones de la Federación Internacional de Medicina del Deporte (FIMS).
- 20/11/08 (14.00 h). Reunión del Consejo de Delegados de la Federación Internacional de Medicina del Deporte (FIMS).
- Reunión de la Junta de Gobierno de la Federación Española de Medicina del Deporte (FEMEDE).
- 21/11/08. Asamblea General Ordinaria de la Federación Española de Medicina del Deporte (FEMEDE).
- Asamblea del Grupo de Especialistas en Medicina de la Educación Física y el Deporte GEMEDE.
- Reuniones de los Grupos de FEMEDE.
- Reunión del Comité Ejecutivo de la Federación Europea de Medicina del Deporte (EFMS).
- Asamblea de la Confederación Iberoamericana de Medicina del Deporte (CIMED).

FECHAS IMPORTANTES

Fecha límite de envío de la Comunicación científica: 15 de septiembre de 2008	Fecha límite del pago de la inscripción del autor: 18 de octubre de 2008
Notificación límite al autor: 15 días después de la fecha límite de envío	Fechas del Congreso: 18-23 de noviembre de 2008



**XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE
XXX CONGRESO MUNDIAL DE MEDICINA DEL DEPORTE**

18-23 de noviembre de 2008
Barcelona (Spain)
Sports Medicine for a Better World
Medicina del deporte para un mundo mejor

CRÉDITOS UNIVERSITARIOS

La Universidad de Barcelona (UB) ha concedido 2,5 créditos universitarios de libre elección (equivalente a 30 horas evaluables) al Congreso.

ENTIDADES ORGANIZADORAS

Federación Española de Medicina del Deporte (FEMEDE).
Federación Internacional de Medicina del Deporte (FIMS).

INSTITUCIONES COLABORADORAS

- Instituto Barcelona Esports. Ayuntamiento de Barcelona.
- Generalitat de Cataluña.
- Consejo Superior de Deportes.
- Diputación de Barcelona.
- Consejo General de Colegios Oficiales de Médicos. Organización Médica Colegial de España.
- Universidad de Barcelona.
- Federación Europea de Medicina del Deporte (EFSMA)
- Confederación Iberoamericana de Medicina del Deporte (CIMED)



**XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE
XXX CONGRESO MUNDIAL DE MEDICINA DEL DEPORTE**

18-23 de noviembre de 2008

Barcelona (Spain)

Sports Medicine for a Better World

Medicina del deporte para un mundo mejor

EMPRESAS COLABORADORAS



Aloka



Bermell



Bioibérica



Brudy
Technology



Byomedic



Caixa
Catalunya



Centro de
Información
Cerveza y
Salud



Coca Cola



Comité
Paralímpico
Español



Diputación de
Barcelona



El Corte
Inglés



EMS



Fardi



Ferrer



Georg
Thieme
Verlag



Healt in Code



- Heel



Herbalife



**XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE
XXX CONGRESO MUNDIAL DE MEDICINA DEL DEPORTE**

18-23 de noviembre de 2008

Barcelona (Spain)

Sports Medicine for a Better World

Medicina del deporte para un mundo mejor



Iberia



Imagenetix



Instituto
Tomás
Pascual



Isostar



Oxidoc



Pfizer

*Trabajando juntos
por un mundo más sano™*



Recovery
Electrolitos



Rehabmedic



Renfe



Sociedad
Iberoamericana
de Información
Científica



Tecar
(Indiba)



Viñas



Zambón

Transportista Oficial del Congreso: Iberia



La Organización del Congreso no asume la responsabilidad de los cambios en el Programa debidos a circunstancias ajenas al Comité Organizador.



Ajuntament de Barcelona
Institut Barcelona Esports



Generalitat
de Catalunya





**XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE
XXX CONGRESO MUNDIAL DE MEDICINA DEL DEPORTE**

18-23 de noviembre de 2008

Barcelona (Spain)

Sports Medicine for a Better World

Medicina del deporte para un mundo mejor

PONENTES Y ORGANIZACIÓN

Aagaard, Per

Instituto de Ciencias del Deporte y Biomecánica Clínica. Universidad de Southern. Copenague (Dinamarca).

Aguado Jodar, Xavier

Profesor de Biomecánica. Universidad de Castilla-La Mancha. Facultad Ciencias del Deporte. Toledo (España).

Aguilera Tapia, Beatriz

Servicio de Histopatología. Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses. Madrid (España).

Alonso Martín, Juan Manuel

Servicios Médicos. Real Federación Española de Atletismo. Presidente de la Comisión Médica y Anti-dopaje de la Federación Internacional de Atletismo. Madrid (España).

Álvarez García, Julián

Universidad Miguel Hernández. Miembro del Nutritional Advisory Board de Herbalife. Alicante (España).

Aragonés Clemente, Maite

Centro de Medicina del Deporte. Gobierno de Aragón. Zaragoza (España).

Ardévol Cuesta, Jordi

Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Hospital Asepeyo - Clínica Fiatc. Barcelona (España).

Arechiga Viramontes, Julieta

Universidad de México DF. México DF (México).

Bachl, Norbert

Decano de la Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Viena. Presidente de la Federación Europea de Medicina del Deporte (EFSMA). Vicepresidente de la FIMS. Miembro de la Comisión Médica del COI y del COE. Viena (Austria)

Balius Juli, Ramón

Miembro de Honor de FEMEDE. Fundador de la Sociedad de Medicina del Deporte. Barcelona (España).

Balius Matas, Ramón

Consejo Catalán del Deporte de la Generalitat de Cataluña. Clínica FIATC. CMI Diagonal. Barcelona (España).

Barbany Cairó, Juan Ramón

Instituto Nacional de Educación Física de Cataluña. Facultad de Medicina. Escuela de Medicina del Deporte. Universidad de Barcelona. Barcelona (España).

Bartlett, Roger

Biomecánica del Deporte. Universidad de Otago. Dunedin (Nueva Zelanda).

Bayés de Luna, Antonio

Catedrático de Cardiología. Universidad Autónoma de Barcelona. Instituto Catalán de Ciencias Cardiovasculares. Hospital Sant Pau. Barcelona (España).

Beneke, Ralph

Centro de Ciencias del Ejercicios y del Deporte. Departamento de Ciencias Biológicas. Universidad de Essex. Colchester (Inglaterra. Reino Unido)

Bergendiová, Katarína

Centro Neumoalérgico. Bratislava. (Eslovaquia).

Bettencourt Sardiña, Luis

Portugal.

Beynnon, Bruce D.

Departamento de Ortopedia y Rehabilitación. Universidad de Vermont. Miembro de la Red de Institutos Nacionales de Biomarcadores de salud de Osteoartritis. Burlington (EEUU).

Boraita Pérez, Araceli

Servicio de Cardiología. Centro de Medicina del Deporte. Consejo Superior de Deportes. Presidenta del Grupo de Trabajo de Cardiología del Deporte de la Sociedad Española de Cardiología. Madrid (España).

Brüggemann, Pert-Peter

Profesor de Biomecánica. Instituto de Biomecánica y Ortopedia. Universidad Alemana de Deportes de Colonia. Colonia (Alemania).



**XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE
XXX CONGRESO MUNDIAL DE MEDICINA DEL DEPORTE**

18-23 de noviembre de 2008

Barcelona (Spain)

Sports Medicine for a Better World

Medicina del deporte para un mundo mejor

Bulbena Vilarrasa, Antonio

Instituto de Atención Psiquiátrica, Salud Mental y Toxicomanías. Catedrático de la Universidad Autónoma de Barcelona. Barcelona. (España).

Cabañas Artesilla, M. Dolores

Presidenta del Grupo Español de Cineantropometría - Federación Española de Medicina del Deporte (GREC-FEMEDE). Universidad Complutense de Madrid. Madrid (España).

Carlsen, Kai-Hakon

Escuela Noruega de Ciencias del Deporte. Medicina respiratoria y alergología pediátrica. Voksentoppen. Hospital Universitario Rikshospitalet de Oslo. Presidente de la Fundación Europea Respiratoria. Oslo (Noruega).

Carnero Elías, José María

Licenciado en Podología. Secretario de la Asociación Española de Podólogos del Deporte AEPODE. Secretario del Colegio de Podólogos de Cataluña. Barcelona (España).

Castillo Garzón, Manuel J.

Catedrático de Fisiología Médica. Universidad de Granada. Director Grupo de Evaluación Funcional y Fisiología del Ejercicio. Granada (España).

Cerretelli, Paolo

Escuela de Medicina. Universidad de Milán. Instituto de Bioimagen y Fisiología Molecular. Consejo Italiano de Investigación. Segrate - Milán (Italia).

Chan, Kai-Ming

Departamento de Ortopedia y Traumatología. Hospital Príncipe de Gales y de la Universidad China de Hong Kong. Presidente de la Sociedad de Ortopedia China (CSOS). Presidente de la Sociedad de Asia-Pacífico de Ortopedia en Medicina del Deporte (APOSSM). Presidente Anterior de la FIMS. Hong Kong (China).

Chih-Hwa, Chen

Miembro de la Comisión Científica de la FIMS. Departamento de cirugía. Departamento de investigación médica. Hospital memorial Chang Gung. Departamento de Cirugía ortopédica. Universidad de Chang Gung. Keelung (Taiwán).

Crawford, Michael

Instituto de Bioquímica Cerebral y Nutrición Humana. Universidad Metropolitana de Londres (Reino Unido).

De la Fuente del Rey, Mónica

Departamento de Fisiología. Facultad de Biología. Universidad Complutense de Madrid (España).

Debruyne, Andre

Tesorero de la FIMS. Tesorero de la EFSMA. Miembro de la Comisión Médica y Científica del EOC. Hasselt (Bélgica).

Del Valle Soto, Miguel

Vicepresidente de FEMEDE. Presidente de la Comisión Científica de FEMEDE. Escuela de Medicina del Deporte de Oviedo. (España).

Derman, Wayne

Ciencias del Deporte y Medicina del Deporte. UCT/ Instituto de Ciencias del Deporte de Sudáfrica. Universidad de Ciudad del Cabo. Miembro de la Comisión Científica de la FIMS. Ciudad del Cabo (Sudáfrica).

Di Luigi, Luigi

Vicepresidente de la Federación Italiana de Medicina del Deporte. Miembro de la Comisión Científica de la FIMS. Miembro de la Comisión de Educación y Científica de la Federación Europea de Medicina del Deporte. Roma (Italia).

Dickhut, Hans-Hermann

Miembro del Comité Ejecutivo de la FIMS. Comisión Médica EOC. Vicepresidente de la Federación Europea de Medicina del Deporte. Universidad de Freiburg. Freiburg (Alemania).



**XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE
XXX CONGRESO MUNDIAL DE MEDICINA DEL DEPORTE**

18-23 de noviembre de 2008

Barcelona (Spain)

Sports Medicine for a Better World

Medicina del deporte para un mundo mejor

Dorochenko, Paul

Centro Internacional de Rehabilitación del Deportista. La Calderota. Miembro de la Asociación Europea de Acondicionamiento Físico. Valencia (España).

Drobnic, Franchek

Departamento de Fisiología. Centro de Alto Rendimiento. Sant Cugat del Vallés. Barcelona (España).

Engebretsen, Lars

Centro Ortopédico. Universidad de Ulelvaal. Hospital y Facultad de Medicina. Universidad de Oslo. Presidente de la ESSKA. Presidente de Ciencias del Deporte del Comité Olímpico Internacional. Oslo (Noruega).

Esparza Ros, Francisco

Cátedra de Traumatología del Deporte. Universidad Católica San Antonio de Murcia (UCAM). Murcia (España).

Fernández García, César

Junta de Gobierno de FEMEDE. Instituto Catalán de Traumatología y Medicina del Deporte. Instituto Universitario Dexeus Centro de Rehabilitación y Medicina del Deporte Eurosport. Barcelona (España).

Fonseca Casals, Francina

Servicio de Toxicomanías. Instituto de Atención Psiquiátrica, Salud Mental y Toxicomanías. Hospital del Mar. Barcelona (España).

Frontera Roura, Walter R.

Presidente de la FIMS. Facultad de Medicina. Universidad de Puerto Rico. Escuela de Medicina de Harvard. San Juan (Puerto Rico).

Galilea Ballarini, Pedro A

Departamento de Fisiología. Centro de Alto Rendimiento. Sant Cugat del Vallés. (España).

García-Nieto Portabella, Juan N.

Medicina Deportiva – Imesport - C.M. Teknon Sociedad Catalana de Medicina Deportiva. Barcelona (España).

Gleeson, Michael

Escuela de Deporte y de Ciencias del Ejercicio. Universidad de Loughborough. Presidente de la Sociedad Internacional de Ejercicio e Inmunología. Loughborough (Reino Unido).

González Iturri, Juan José

Presidente de FEMEDE. Pamplona (España).

González Santander, Manuela

Servicio de Imagen y Dinámica Postural. Centro de Medicina del Deporte. Consejo Superior de Deportes de Madrid. Madrid (España).

Hamar, Dusan

Presidente de la Comisión Científica de la FIMS. Miembro del Comité Ejecutivo de la Federación Europea de Medicina del Deporte. Vicepresidente de la Comisión Médica de la Federación Mundial de Deporte Universitario. Bratislava (Eslovaquia).

Iellamo, Ferdinando

Departamento de Medicina Interna. Universidad de Roma Tor Vergata. Centro de Rehabilitación Cardíaca San Raffaele Pisana. Roma (Italia).

Ishii, Yoshimasa

Escuela Graduada de Educación. Ciencias de la Salud y del Deporte. Universidad de Hiroshima. Hiroshima (Japón).

Järvinen, Markku

Departamento de Cirugía. Universidad de Tampere. Tampere (Finlandia).

Jiménez Díaz, José Fernando

Junta de Gobierno de FEMEDE. Universidad de Castilla La Mancha. Cátedra Traumatología del Deporte (UCAM). Servicios Médicos C. Baloncesto Fuenlabrada. Toledo (España).

Kujala, Urho M.

Departamento de Ciencias de la Salud. Universidad de Jyväskylä (Finlandia).

Lissavetzky Díez, Jaime

Presidente del Consejo Superior de Deportes. Madrid (España).



**XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE
XXX CONGRESO MUNDIAL DE MEDICINA DEL DEPORTE**

18-23 de noviembre de 2008

Barcelona (Spain)

Sports Medicine for a Better World

Medicina del deporte para un mundo mejor

Löllgen, Herbert

Departamento de Medicina y Cardiología.
Hospital Remscheid (Sana-Klinikum).
Universidad de Bochum. Presidente de la
Sociedad Alemana de Medicina y Prevención
del Deporte. Remscheid (Alemania).

López Calbet, José Antonio

Universidad de Las Palmas. Miembro de la
Sociedad Americana de Fisiología. Las
Palmas de Gran Canaria (España).

López Farré, Antonio

Unidad de Investigación Cardiovascular.
Coordinador de Investigación. Hospital Clínico
San Carlos. Madrid (España).

López Lluch, Guillermo

Centro Andaluz de Biología del Desarrollo
Universidad Pablo Olavide. Sevilla (España).

López Taylor, Juan Ricardo

Director del Instituto de Ciencias Aplicadas a la
Actividad Física y Deporte. Universidad de
Guadalajara. Guadalajara (México).

Lucia Mulas, Alejandro

Catedrático de Fisiología del Ejercicio.
Universidad Europea de Madrid. Madrid
(España).

Luengo Fernández, Emilio

Comisión Científica FEMEDE. Delegado
Español de la Sociedad Europea de
Cardiología para prevención cardiovascular.
Servicio de Cardiología. Hospital General de la
Defensa. Zaragoza. (España).

Lundby, Carsten

Centro de Investigación Muscular de
Copenague. Sección Rigshospitalet.
Copenague (Dinamarca).

Maestro Fernández, Antonio

Servicios Médicos Real Sporting. FREMAP.
Gijón (España).

Maffuli, Nicola

Departamento de Cirugía Traumatológica y
Ortopédica. Escuela de Medicina de la
Universidad de Keele. Hospital de North
Staffordshire. Hartshill (Reino Unido).

Manonelles Marqueta, Pedro

Secretario General de FEMEDE. Zaragoza
(España).

Manuz González, Begoña

Junta de Gobierno de FEMEDE. Presidenta
ACAMEDE. Torrelavega (España).

Marcos Sánchez, Ascensión

Consejo Superior de Investigaciones
Científicas. Grupo Inmunonutrición. Madrid
(España).

Maron, Barry J.

Centro de Miocardiopatía Hipertrofica.
Fundación Instituto Cardíaco de Minneapolis.
Sección de Cardiología del Instituto Nacional
del Corazón, del Pulmón y de la Sangre de
Bethesda. Wayzata (EEUU).

Martínez Ferrer, Oriol

Médico de la Federación Internacional de
deportes de sillas de ruedas y amputados
(IWAS). Presidente del Comité de
Autorizaciones Terapéuticas del Comité
Paralímpico Internacional. Barcelona
(España).

Martínez Romero, José Luis

Sport Trauma. Cátedra de Traumatología del
Deporte. Universidad Católica de Murcia.
Murcia (España).

Micheli, Lyle L.

Escuela de Medicina de Harvard. División de
Medicina del Deporte. Hospital Infantil. Boston.
Vicepresidente de la FIMS. Boston (EEUU).

Möller, Ingrid

Barcelona (España).

Monetti Adamoli, Italo

Club Atlético Peñarol. Secretario General
Confederación Panamericana de Medicina del
Deporte (COPAMEDE). Miembro del Comité
Ejecutivo de la FIMS. Montevideo (Uruguay).

Montañola Vidal, Agustín

Programación de Aplicaciones Científicas.
Universidad Politécnica de Cataluña. España.
(España).



**XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE
XXX CONGRESO MUNDIAL DE MEDICINA DEL DEPORTE**

18-23 de noviembre de 2008

Barcelona (Spain)

Sports Medicine for a Better World

Medicina del deporte para un mundo mejor

Mújica Antón, Iñigo

Departamento de Investigación y Desarrollo del Athletic Club Bilbao. Departamento de Fisiología. Facultad de Medicina y Odontología. Universidad del País Vasco. Vitoria (España).

Naranjo Orellana, José

Junta de Gobierno de FEMEDE. Centro Andaluz de Medicina del Deporte. Universidad Pablo de Olavide. Sevilla (España).

Northoff, Hinnak

Instituto de de Medicina de Transfusión Clínica y Experimental. Universidad de Tuebingen. Tuebingen (Alemania).

Orava, Sakari

Jefe de Medicina del Deporte e Investigación Hospital y Clínica del Deporte Mehilainen. Turku (Finlandia).

Orizola, Alejandro

Santiago de Chile (Chile).

Ortega Rincón, Eduardo

Departamento de Fisiología. Grupo de Investigación Inmunofisiología: Ejercicio, Estrés, Envejecimiento y Salud. Universidad de Extremadura. Sociedad Mundial Ejercicio e Inmunología. Badajoz (España).

Palacios Gil-Antuñano, Nieves

Servicio de Medicina Interna, Endocrinología y Nutrición. Centro de Medicina del Deporte. Consejo Superior de Deportes. Madrid (España).

Pellicia, Antonio

Escuela de Post-Graduación de Medicina del Deporte. Universidad de Roma. Instituto de Medicina del Deporte y Ciencia. Roma (Italia).

Pigozzi, Fabio

Secretario General de la FIMS. Secretario General de la Federación Europea de Medicina del Deporte (EFSMA). Comisión Médica del IOC. Comité Médico y Científico de los Comités Olímpicos Europeos. Unidad de Medicina Interna. Universidad de Roma "IUSM". Roma (Italia).

Pons de Beristain, Carlos

Profesor de Cardiología. Hospital Clínico Provincial. Barcelona. (España).

Porta Manzanido, Jordi

Catedrático del Instituto Nacional de Educación Física de Cataluña. Barcelona (España).

Ramón-Cueto, Almudena

Laboratorio de Regeneración Neuronal. Instituto de Biomedicina de Valencia. Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Valencia (España).

Richalet, Jean Paul

Universidad de Paris 13. Paris (Francia).

Rodas Font, Gil

Servicios Médicos de la Real Federación Española de Hockey. Servicios Médicos Fútbol Club Barcelona. Barcelona (España).

Rodríguez Sendín, Juan José

Secretario General del Consejo General de Colegios Oficiales de Médicos y de la Organización Médica Colegial de España. Madrid (España).

Roi, Giulio Sergio

Departamento de Investigación y Educación Isocinética. Bolonia (Italia).

Rueda Sánchez, Martín

Podólogo del CAR de Sant Cugat. Director del Centro de estudio del pie. Profesor de la Escuela Universitaria de Fisioterapia Gimbernat. Barcelona (España).

Sánchez Marchori, Carlos

Presidente de la Sociedad Española de Traumatología del Deporte (SETRADE) Valencia (España).

Sánchez Ramos, Ángel

Consorcio Sanitario de Terrassa. Eurosport - Centro de Rehabilitación y Medicina del Deporte. Presidente Sociedad Española Rehabilitación Deportiva (SEREDE). Barcelona (España).



**XXX FIMS WORLD CONGRESS OF SPORTS MEDICINE
XXX CONGRESO MUNDIAL DE MEDICINA DEL DEPORTE**

18-23 de noviembre de 2008

Barcelona (Spain)

Sports Medicine for a Better World

Medicina del deporte para un mundo mejor

Schewellnus, Martin P.

Vicepresidente de la FIMS. Miembro del Comité Olímpico Internacional: Comisión Médica (Grupo de Medicina y Ciencia). Consejero del Comité Médico y de Investigación de la FIFA. Ciudad del Cabo (Sudáfrica).

Segarra Gadea, Miguel

Vice-Presidente del Comité Paralímpico Internacional (I.P.C.). Secretario General del Comité Ejecutivo del Comité Paralímpico Español. Madrid (España).

Segura Noguera, Jordi

Unidad de Investigación Farmacológica. Instituto Municipal de Investigación Médica. Laboratorio Antidopaje de Barcelona. Barcelona (España).

Serrato Roa, Mauricio

Centro de Alto Rendimiento en altura. Universidad Nacional de Colombia. Bogotá. (Colombia).

Serratosa Fernández, Luis

Servicios Médicos del Real Madrid CF. Madrid (España).

Speakman, John R.

Instituto de Ciencias Biológicas y Ambientales. Universidad de Aberdeen. Aberdeen (Escocia. Reino Unido).

Spitzer, Giselher

Docente privado (Berlín). Profesor invitado de la Universidad Southern de Dinamarca. Miembro de Honor de la Facultad de Cultura Física de Budapest (Hungría). Berlín (Alemania)

Suárez Mier, M^a Paz

Servicio de Histopatología. Instituto Nacional de Toxicología y Ciencias Forenses. Madrid (España).

Terrados Cepeda, Nicolás

Unidad Regional de Medicina Deportiva del Principado de Asturias. Departamento de Biología Funcional. Universidad de Oviedo. (España).

Tesch, Per-Axel

Departamento de Ciencias de la Salud. Universidad Media de Suecia. Östersund (Suecia).

Til Pérez, Luis

Centro de Alto Rendimiento. Sant Cugat del Vallés. Consorcio Sanitario de Terrassa. Fútbol Club Barcelona. Barcelona (España).

Tous Fajardo, Julio

Instituto Nacional de Educación Física de Cataluña. Barcelona (España).

Tranquilli, Carlo

Director Médico de Medicina y Ciencia del Deporte. Departamento de Traumatología y Rehabilitación. Comité Olímpico Italiano. Roma (Italia).

Turmo Garuz, Antonio

Director Escuela Medicina del Deporte de Barcelona. Universidad de Barcelona. Centro de Alto Rendimiento Sant Cugat-Consorcio Sanitario Terrassa. Responsable Médico Real Federación Española de Voleibol. Sant Cugat del Vallés (Barcelona).

Van de Vliet, Peter

Director Médico y Científico Comité Internacional Paralímpico (I.P.C.). Bonn (Alemania).

Vega Álvarez, José Antonio

Catedrático de Anatomía y Embriología Humana. Departamento de Morfología y Biología Celular. Universidad de Oviedo. Oviedo (España).

Vilarrubias Guillamet, José María

Catedrático de Traumatología del Deporte. Jefe del Departamento de Cirugía Ortopédica y Traumatología del Instituto Universitario Dexeus. Barcelona (España).

Villa Vicente, José Gerardo

Departamento de Educación Física y Deportiva. Facultad de Ciencias. Actividad Física y Deporte. Universidad de León (España).

Villegas García, José Antonio

Catedrático de Fisiología. Universidad Católica de Murcia (España).

Yeadon, Maurice R.

Escuela del Deporte y de Ciencias del Ejercicio. Universidad de Loughborough. Loughborough (Reino Unido).