

INVESTIGACIÓN EN VENA

XVI SIMPOSIO INTERNACIONAL Clínica CEMTRO

Avances y actualizaciones
en Traumatología y Ortopedia

XVIth Clínica CEMTRO INTERNATIONAL SYMPOSIUM

Advances and updates in
Traumatology and Orthopaedics

PROFESORES INVITADOS EXTRANJEROS /INVITED INTERNATIONAL PROFESSORS:

Prof. Steve Abelow (U.S.A.)

Prof. Graig Morgan (U.S.A.)

Prof. Henrique Jones (Portugal)

Prof. Carlos Palavicini (Costa Rica)

- **LESIONES DEPORTIVAS**
SPORTS INJURIES
- **TERAPIA REGENERATIVA EN EL APARATO LOCOMOTOR**
REGENERATIVE THERAPY APPLIED TO THE
MUSCULO-SKELETAL SYSTEM

Madrid. 16, 17 y 18 de Noviembre de 2017/November 16th, 17th and 18th 2017

Presidente del Simposio/Symposium President: **Prof. Pedro Guillén**

Organizado por/Organized by:



JUEVES 16 NOVIEMBRE

8:30 - 8:45h	Recepción y Entrega de documentación
8:45 - 9:00h	Inauguración
	I. MESA REDONDA LESIONES DEPORTIVAS GENERAL Presidente: Prof. Pedro Manonelles Moderador: Prof. Miguel A Herrador
9:00 - 9:15h	¿Tratamos igual al deportista que al paciente habitual? Dr. Vicente Concejero, Prof. Pedro Guillén
9:15 - 9:30h	Conceptos actuales relacionados con la lesión deportiva Dr. Tomas F. Fernandez Jaén
9:30 - 9:45h	Aspectos Legales en el Mundo del Deporte Profesional D. Carlos del Campo Colas
9:45 - 10:00h	Gestión de la lesión deportiva D. Ernesto San Francisco
10:00 - 10:15h	El dopaje en el tratamiento de las lesiones deportivas Dr. Juan José Muñoz Benito, Dr. Tomas F. Fernandez Jaén
10:15 - 10:30h	La lesión deportiva en el deporte Paralímpico Dra. Josefina Espejo, D. Francisco Santome, Dr. Tomas F. Fernandez Jaén
10:30 - 11:00h	Descanso / Café
11:00 - 11:15h	¿Qué análisis solicitar en las lesiones deportivas musculares o tendinosas? D. Francisco Garcia Gómez, Dr. Tomas F. Fernandez Jaén
11:15 - 11:30h	¿Sirven para algo los estudios y tratamientos biomecánicos? Dra. Manuela Gonzalez Santander

JUEVES 16 NOVIEMBRE

11:30 - 11:45h	Técnica tiempo de eco (TE) ultracorta en la valoración tendinosa por resonancia magnética Dr. Mario Padrón Pérez
11:45 - 12:00h	Ecografía intervencionista en miembro inferior. Indicaciones y límites Dr. Ramón Balias
12:00 - 12:15h	Semiología de la columna en el deporte: conceptos actuales Dra. Yelitza Martín
12:15 - 12:45h	Importancia de la técnica y la experiencia profesional en la aparición de las lesiones en el ballet profesional Dr. Francisco J. Sobrino
12:30 - 13:00h	Discusión
	II. MESA REDONDA
	LESIONES DEPORTIVAS EN MIEMBRO SUPERIOR
	Presidente: Prof. Fernando Marco Moderador: Prof. Jose Luis Martinez Romero
13:00 - 13:15h	Disociación escafolunar en el deporte Dra. Marta Guillén
13:15 - 13:30h	Las lesiones tendinosas de la mano Dr. Daniel Marín
13:30 - 13:45h	Lesiones de codo en deportes de lanzamiento Dr. Emilio Salmeron Martínez
13:45 - 14:00h	El codo doloroso en el deporte. Diagnóstico diferencial Dr. Fernando García Lucas
14:00 - 14:15h	Inestabilidad multidireccional de hombro del deporte Dr. Manuel Leyes

JUEVES 16 NOVIEMBRE

14:15 - 14:30h	■ Discusión
14:30 - 15:30h	■ Comida
	III.MESA REDONDA
	LESIONES DEPORTIVAS EN MIEMBRO INFERIOR
	Presidente: Dr. Antonio Carrascosa Moderador: Dr. Martin Gago
15:30 - 15:45h	¿Qué hay de nuevo en la patología de los isquiotibiales? Dr. Jordi Puigdevoll , Dr. Gil Rodas
15:45 - 16:00h	Conceptos actuales en las lesiones del recto anterior del muslo Dr. Vicente Concejero
16:00 - 16:15h	¿Dolor en el nervio ciático. Causas en el mundo del deporte Dr. Luis Pérez Carroa
16:15 - 16:30h	Síndrome femoroacetabular. Verdades y mentiras en el mundo del deporte Dr. Marc Tey
16:30 - 16:45h	Diagnostico diferencial de la patología de pelvis en el deporte Dr. Guillermo Álvarez Rey
16:45 - 17:00h	La artroscopia de cadera: usos, límites, y retorno al deporte Dr. Raul Torres , Dr. Luis Betancourt , Dr. Miguel Almaráz
17:00 - 17:15h	La lesión condral de cadera. Tratamiento con ICC Dr. Luis Betancourt , Dr. Raul Torres , Prof. Pedro Guillén
17:15 - 17:30h	La lesión de estrés en el miembro inferior Dr Henrique Jones
17:30 - 18:00h	■ Descanso / Café

JUEVES 16 NOVIEMBRE

18:00 - 18:15h	Lesiones miembros en niños y deporte Dr. Cristobal Rodriguez , Dr. Juan Ayala Mejías
18:15 - 18:30h	Lesiones de rodilla en deportista veterano Dr. Pedro Martinez Victorio
18:30 - 18:45h	Alteraciones ortopedicas de miembros inferiores, soluciones quirurgicas y posibilidades deportivas Dr. Cesar Salcedo Canovas
18:45 - 19:00h	Lesiones de sobrecarga de rodilla en el deportista en crecimiento. Dr. Juan José López Martínez
19:00 - 19:15h	Tratamiento de las lesiones de la sindesmosis de tobillo Dr. Jorge de las Heras Romero
19:15 - 19:30h	Discusión

VIERNES 17 NOVIEMBRE

IV. MESA REDONDA

TRATAMIENTO DE LAS LESIONES DEPORTIVAS

Presidente: Prof. Javier Vaquero

Moderador: Dr. Jose M Madrigal

9:00 - 9:15h

Hernia discal en el deporte ¿Qué tratamiento es mejor?

Dr. Pedro Mata

9:15 - 9:30h

Espondilolisis/espondilolistesis por sobrecarga: Indicaciones de tratamiento actual

Dr. Miguel Ángel Plasencia

9:30 - 9:45h

Aportación de la artroscopia al diagnostico y tratamiento de las lesiones deportivas

Prof. Pedro Guillén

9:45 - 10:00h

Artroscopia en consulta modelo de Costa Rica

Prof. Carlos Palavacini

CONFERENCIA MAGISTRAL

10:00 - 10:30h

El déficit de rotación interna glenohumeral (GIRD) en el hombro del lanzador. Explicado por su descubridor.

Prof. Graig Morgan

10:30 - 11:00h

Descanso

11:00 - 11:15h

Tratamiento de las fracturas de estrés. ¿Cuándo y cómo?

Dr. Carlos Sanchez Marchori

11:15 - 11:30h

El tratamiento artroscópico de las inestabilidades de hombro. ¿Eran los resultados esperados?

Dr. Santiago Arauz

11:30 - 11:45h

Ecografía Intervencionista en las lesiones de miembro superior. Mi experiencia

Prof. Fernando Jiménez Díaz

VIERNES 17 NOVIEMBRE

11:45 - 12:00h	Tratamiento artroscópico de las inestabilidades de tobillo Dra. Isabel Guillen , Dr. Ramon Navarro
12:00 - 12:15h	Tratamiento quirúrgico de las tendinopatías: ¿qué hacer y cuándo? Dr. Fernando Sanz , Dr Tomas F Fernandez Jaen
12:15 - 12:30h	¿Cuándo se opera una lesión muscular? Dr Lluís Til , Dr Gil Rodas
12:30 - 12:45h	Tenodesis de la porción larga del bíceps en el deporte ¿Cuándo, cómo y por qué? Dr. Pablo Marcos , Dr. Keyvan Eliassi
12:45 - 13:00h	Tratamiento de la rotura distal del bíceps braquial en el deporte. ¿Cuándo y Cómo? Dr. Enrique Ibañez , Dr. Enrique Araiza
13:15 - 13:45h	La guía de LCA para tratamiento “todo dentro” de las inestabilidades de rodilla. Explicado por su diseñador Prof . Graig Morgan
13:45 - 14:00h	LCA insuficiente. Mi técnica favorita Dr Fernando Sanz , Dr Tomas Fernandez Jaén , Dra. Isabel Guillen , Prof. Pedro Guillen
14:00 - 14:15h	Artrosis y futbol; incidencia, prevención y tratamiento Dr Henrique Jones
14:15 - 14:30h	Discusión
14:30 - 15:30h	Comida

VIERNES 17 NOVIEMBRE

V.MESA REDONDA

TERAPIA REGENERATIVA EN EL MUNDO DEL DEPORTE I

Presidente: Prof. Guillermo Jimenez Gallego

Moderador: Prof. Pedro Cuevas

15:30 - 15:45h	Terapia Celular con células madre en las lesiones deportivas ¿de qué estamos hablando?? Dr. Tomas F Fernandez Jaén, Dr Juan Manuel Lopez Alcorocho, Dra. Elena Rodriguez
15:45 - 16:00h	¿Los factores de crecimiento mejoran la curación de las lesiones deportivas? Realidad o interés encubierto Dr. Fernando Baró Pazos
16:00 - 16:15h	PRP in muscle & tendon disease Prof. Steve Abelow
16:15 - 16:30h	Desarrollo de un fármaco de Terapia Celular. Del laboratorio de investigación al registro europeo Dra. Rosanna García
16:30 - 16:45h	Cambio de paradigma en el desarrollo clínico de un fármaco. Ejemplo de la aprobación de un fármaco de Terapias avanzadas Dra. Esther Mahillo
16:45 - 17:00h	Revisión de Ensayos clínicos de Terapia celular en España Dr. Javier Bartolomé
17:00 - 17:15h	Aloinjertos de cartílago en el tratamiento de las lesiones condrales Prof. Steve Abelow
17:15 - 17:30h	Nuevo tratamiento de la tendinopatía: Etamsilato Prof. Pedro Cuevas, Dr Jose Antonio Rodas, Dr. Tomas Fernandez Jaen, Prof. Guillermo Jimenez Gallego
17:30 - 17:45h	Nanopartículas, células madres y otros, como caballos de Troya a los tumores Dra. Pilar Martín Duque
17:45 - 18:00h	Anomalías cromosómicas en las células cultivadas en distintas salas de producción españolas Dr. Mariano García Arranz

18:00 - 18:30h

Discusión

SÁBADO 18 NOVIEMBRE

VI. MESA REDONDA

TERAPIA REGENERATIVA EN EL MUNDO DEL DEPORTE II

Presidente: Prof. José Palacios Cabezas

Moderador: Prof. Antonio Maestro

9:00 - 9:30h

Nuestra experiencia en terapia regenerativa condral

Prof. Pedro Guillen, Dra. Elena Rodriguez, Dra. Isabel Guillen, Dr. Juan Lopez Alcorocho, Dr. Santiago Arauz, Dra. Marta Guillen, Dr. Tomas F Fernandez Jaén

9:30 - 9:45h

¿Es el tejido adiposo la mejor fuente de células madres?

Prof. Jose Maria Moraleda

9:45 - 10:00h

Terapia celular para mejorar la cirugía y cicatrización

Prof. Damian Garcia Olmo

10:00 - 10:30h

Conferencia Magistral: AUTOLOGOUS OATS

Prof. Graig Morgan

10:30 - 11:00h

Descanso/ Café

11:00 - 11:15h

Terapia celular para la reparación osteoarticular

Prof. Javier Garcia Sancho

11:15 - 11:30h

La célula madre. Una herramienta terapéutica

Prof. Fermin Sanchez Guijo

11:30 - 11:45h

Impresión 3D aplicada a la Medicina regenerativa

Dra. Nuria Montserrat

11:45 - 12:00h

Terapia alogénica para el tratamiento de las lesiones condrales

Dra Elena Rodriguez, Dr. Juan Manuel Lopez Alcorocho, Dra Isabel Guillen, Prof. Pedro Guillen

12:00 - 12:15h

Estudio de la longitud telomérica como marcador de senescencia en los condrocitos cultivados

Dr. Juan Manuel Lopez Alcorocho, Dra Elena Rodriguez, Dra Isabel Guillen, Prof. Pedro Guillen

SÁBADO 18 NOVIEMBRE

12:15 - 12::45h		Conferencia de Clausura: ¿Quo Vadis la Traumatología del Deporte? Prof. Pedro Guillen
12:45 - 13:00h	■	Clausura
13:00 - 14:00h	■	Vino Español