



I OrtoBioMsk Curso Internacional DEBA

“ Precisión y Curación”.

Sevilla, 17-19 de Febrero de 2022

www.OrtobioMSK.com

Dr. Pedro Bernáldez Domínguez

Director del I OrtoBioMsk Curso Internacional DEBA



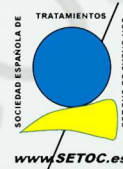
Con el Auspicio de:



ISAKOS
International Society of Arthroscopy,
Knee Surgery and Orthopaedic Sports Medicine



SLARD



COM Sevilla
Real e Ilustre Colegio
de Médicos de Sevilla




Sociedad Andaluza
de Traumatología y
Ortopedia

SED*
Sociedad Española del Dolor

seeCO
Sociedad Española de Ecografía

SERMEF
SOCIEDAD ESPAÑOLA DE REHABILITACIÓN Y MEDICINA FÍSICA



I OrtoBioMsk Curso Internacional DEBA

Sevilla, 17-19 de Febrero de 2022

CARTA DE PRESENTACIÓN

En los últimos años existe una gran expectación en una nueva "sub-especialidad" médica, una disciplina que implica de forma transversal a varias especialidades dedicadas a las lesiones del aparato locomotor, y que en nuestro grupo de trabajo denominamos hace años Filosofía o **Protocolo DEBA** (Deportiva, Ecografía, Biológicos y Artroscopia) presentado recientemente en TOBI 2021 (The OrthoBiologic Institute) con una importante repercusión.

De los fundadores del **Curso On-Line "Eco-MSK Directo a la lesión"** www.eco-msk.es y el **I Congreso Internacional Ortobiología** (www.ortobiologia.com) surge ahora la **Iª Edición del OrtoBioMsk Curso Internacional DEBA** (www.ortobiomsk.com), unas jornadas que aúnan de forma intensiva lo último en **Ecografía-MSK y Ortobiología "Precisión y Curación"**

Tendrán lugar en la ciudad de Sevilla, los próximos **17, 18 y 19 de Febrero de 2022**, en los albores de la primavera sevillana.

Los organizadores del **OrtoBioMsk** somos cirujanos ortopédicos y Rehabilitadores, con amplia experiencia clínica, docente e investigadora en estas materias. Guiaremos al alumnado para que éste adquiera la mejor formación en Ultrasonidos Msk y en Terapias Biológicas en el aparato locomotor, de forma didáctica, práctica y económica.

La sección del curso dedicada a la **Ortobiología** será el **jueves 17 de febrero**, donde explicaremos las ciencias básicas, regulación, tipos de terapias biológicas (PRP, BMAC, grasa microfragmentada, etc) y sobre todo, casos prácticos con metodología documentada y técnica precisa. La sección de los **Ultrasonidos-Msk** serán 2 días, **viernes 18 y sábado 19 de febrero**, centrándonos en la sonoanatomía y las técnicas de intervencionismo ecoguiado más importantes en la práctica clínica diaria.

Los temas incluyen el hombro, el codo, la muñeca/mano, la cadera, la rodilla, la anatomía del pie/tobillo y la columna vertebral. Las técnicas de **Terapias Ecoguiadas (TEG)** se muestran en profundidad a través de vídeo-técnicas clínicas y sesiones prácticas, donde habrá 1 equipo y modelo por cada 5 participantes.

Todos los profesores, cuidadosamente seleccionados, tienen certificaciones avanzadas en **Ecografía MSK y Ortobiología** supervisarán a los alumnos en función de 3 niveles de formación, lo que hace que la práctica sea apropiada para todos los niveles de experiencia.

Así mismo dado la variedad de proveedores y stands de Ultrasonidos Msk y Medicina Regenerativa, los asistentes podrán ver y aprovechar "oferta especiales" para comprar los últimos modelos de la industria tanto en ultrasonidos de sobremesa, portátiles, de mano, con cable e inalámbricos o sistemas de Terapias Biológicas o Ondas de Choque.

El Seminario de Ortobiología de los jueves es una actualización de la ciencia básica y clínica sobre las mejores prácticas actuales para el uso de PRP, células madre y otras Terapias Biológicas del Aparato Locomotor.

Presentaremos aplicaciones basadas en la evidencia para que los clínicos puedan tener información científicamente precisa en su práctica clínica. También cubrimos las últimas cuestiones regulatorias en España de una manera no sesgada, para que los médicos puedan tomar decisiones informadas sobre el uso de ortobiológicos en sus prácticas.

Será un honor contar con tu presencia en este curso donde aprenderás muchas novedades técnicas, muy prácticas y contenidos que podrán ser aplicados en tu práctica clínica de forma práctica y segura.

Nos vemos en febrero de 2022 en Sevilla.





I OrtoBioMsk Curso Internacional DEBA

Sevilla, 17-19 de Febrero de 2022

ACREDITACIÓN

Esta actividad ha sido planificada e implementada de acuerdo con los requisitos y políticas de acreditación de la Comisión de Formación Continuada (aprobada por la **Comisión de Formación Continuada** del Sistema Nacional de Salud, Ministerio de Sanidad, Política Social e igualdad).

¿A QUIEN VA DIRIGIDO EL CURSO?

A Cirujanos Ortopédicos y Traumatólogos, Médicos del Deporte, Médicos Rehabilitadores, Médicos especializados en el tratamiento del dolor, Reumatólogos, Radiólogos intervencionistas, Médicos Laborales, Médicos de Atención Primaria o Estéticos.

OBJETIVOS DEL CURSO

Al finalizar este curso, cada participante deberá ser más capaz de:

- Entender las indicaciones actuales de los productos ortobiológicos en base a la evidencia publicada
- Comprender las principales indicaciones y técnicas para las infiltraciones de PRP/células madre guiadas por ecografía
- Entender cómo maximizar los recuentos de células tanto en sangre periférica como por aspiración de médula ósea durante los procedimientos en la consulta
- Comprender el funcionamiento de los ecógrafos
- Enumerar las indicaciones de la ecografía musculoesquelética (Msk)
- Entender el papel de la ecografía Msk en la práctica clínica
- Reconocer la anatomía ecográfica normal y patológica del hombro, el codo, la cadera, la rodilla, el pie/tobillo y la columna vertebral
- Utilizar técnicas guiadas por ultrasonidos para Terapias Ecoguiadas (TEG) MSK y bloqueos nerviosos.

DIRECTRICES Y MEDIDAS DE SEGURIDAD DE COVID

- Cumpliremos con las directrices de distanciamiento social, incluyendo el uso de mascarillas según lo determinado por el centro y los protocolos actualizados
- Utilizaremos formatos digitales para las comunicaciones
- Dispondremos de puestos de desinfección en todo el recinto
- El profesorado del curso, los proveedores y los participantes verificarán el estado de vacunación si está disponible
- Seguiremos la política de las instalaciones en cuanto a la comida y la bebida y, si es necesario, proporcionaremos cajas de comida en lugar de comidas tipo buffet en la terraza del Hotel

COMITÉ ORGANIZADOR

- Pedro Bernáldez MD, PhD, MBA Director del Curso
- Almudena Fernández-Bravo MD (Responsable de Ultrasonidos)
- Ignacio Dallo MD (Responsable de OrtoBiologicos)

COMITÉ CIENTÍFICO:

- Dr. Mikel Sánchez
- Dr. Fernando Jiménez- Díaz
- Dr. Francisco Lara Pulido
- Dr. Manuel Rodríguez-Piñero
- Dr. Ignacio Dallo
- Dra. Almudena Fernández-Bravo
- Pedro Bernáldez Domínguez



PROFESORADO:

Dr. Pedro Bernáldez Domínguez

Director del curso ORTOBIOMSK

Especialista en Cirugía Ortopédica, Traumatología Deportiva. Experto en Eco-msk y Ortobiología. Director de SportMe Medical Center (Sevilla) y de OrtoBioSevilla

Dra. Almudena Fernandez-Bravo Rueda

Coordinadora del curso ECO-MSK

Especialista en Medicina Física y Rehabilitación. Experta en Eco-Msk. Fundación Jiménez Díaz (Madrid)

Dr. Ignacio Dallo

Coordinador del curso ORTOBIOLOGICOS

Especialista en Cirugía Ortopédica, Traumatología Deportiva y experto en Terapias Biológicas y Co-Director del OrtoBioSevilla SportMe Medical Center (Sevilla).

Dr. Mikel Sánchez Álvarez

Especialista en Cirugía Ortopédica, Traumatología Deportiva y experto en Ortobiología y Cirugía Artroscópica. Hospital Vithas (Vitoria).

Dr. Fernando Jiménez-Díaz

Especialista en Medicina de la Educación Física y el ejercicio. Director Catedra de Ecografía musculoesquelética UCAM. Experto en Eco-Msk. Medical Sportoledo (Toledo)

Dr. Steven Sampson

Especialista Rehabilitación y Medicina física. Experto en Eco-Msk y Ortobiología. Director Orthohealing Center (Los Ángeles, USA).

Dr. Christopher Centeno

Especialista Rehabilitación y Medicina física. Experto en eco-msk y Ortobiología. Director del Centeno-Schultz Center, (Colorado, USA).

Dr. Don Bufford

Especialista en Cirugía Ortopédica, Traumatología Deportiva y experto en Eco-msk y Ortobiología. Director Texas Institute Orthobiologic

Dr. Manuel Rodríguez - Piñero Durán

Especialista y Jefe de Servicio de Rehabilitación y Medicina Física. Experto en Eco-Msk. Hospital Virgen Macarena (Sevilla)

Dr. Francisco Lara Pulido

Especialista en Cirugía Ortopédica, Traumatología Deportiva. Experto en Eco-Msk y Ortobiología. Mutua Andaluza de Futbolistas. Hospital Vithas (Sevilla).


Dr. Jose Miguel Catalan Larracochea

Especialista en Cirugía Ortopédica, Traumatología Deportiva. Experto en Eco-Msk y Ortobiología. Catalán Trauma Clinic (Mallorca).

Dra. Natalia Escacena Acosta

PHD. Advanced Therapies GMP , Regulatory , Stakeholder Engagement (Suecia)





I OrtoBioMsk Curso Internacional DEBA

Sevilla, 17-19 de Febrero de 2022

Dr. Javier Iglesias

Especialista en Cirugía Ortopédica, Traumatología Deportiva y experto en Eco-Msk y Ortobiología. Hospital San Juan de Dios (Bilbao).

Dra. Marta Anaya Rojas

Especialista en Anestesiología y Reanimación. Hospital de Écija (Sevilla) y SHA (Sevilla)

Dr. Alex Antezana Arzabe

Especialista en Cirugía Ortopédica y Traumatología. Centro Traumatología Deportiva Antezana (Cochabamba, Bolivia)

Dr. Juan Miguel Morillas Martínez

Especialista en Medicina de la Educación Física y el Ejercicio. Presidente de la SETOC. Experto en Eco-Msk. Clima Lorca (Murcia)

Dra. Mirian Giron

Especialista Rehabilitación y Medicina Física. Experto en Eco-Msk. Coordinadora Unidad Dolor y Rehabilitación. SportMe Medical Center (Sevilla).

Dra. Karin Freitag

Especialista en Reumatología, Medicina Regenerativa y Ondas de Choque. Directora de la Clínica DKF (Madrid)

Dr. Alberto Oviedo García

Especialista en Medicina de Urgencias Hospitalarias Experto en Ecografía MSK y Profesor de múltiples cursos de Ecografía para Atención Primaria

Dr. Sergi Massanet

Especialista en Cirugía Ortopédica, Traumatología Deportiva. Experto en Ortobiología. Massanet Trauma (Barcelona)

CASAS COMERCIALES:



PROGRAMA - AGENDA

JUEVES 17 DE FEBRERO DE 2022

- 10:30-11:30 INSCRIPCIÓN / RECOGIDA DE CREDENCIALES
- 11.30-12:00 VIDEOS INTRODUCTORIOS PRÁCTICOS
- Como hacer un correcto lipoaspirado abdominal y procedimiento/ Perlas clínicas
Pedro Bernáldez MD, PhD, MBA
 - Como hacer un Aspiración de médula ósea guiado por ultrasonidos/ Perlas clínicas
José Miguel Catalán MD
 - Procedimiento de plasma rico en plaquetas guiado por ultrasonido/ Perlas clínicas
Ignacio Dallo MD
- 12:00-12:15 BIENVENIDA AL CURSO. FUNDAMENTOS PROTOCOLO DEBA. ¿PORQUÉ SURGE ESTE CURSO?
Pedro Bernáldez MD, PhD, MBA

1º MESA: PLASMA RICO EN PLAQUETAS

- 12:15- 12:30 QUE CLASIFICACIÓN USAR. ADQUIRIR UN MISMO LENGUAJE ESENCIAL PARA COMPARAR DATOS Y PUBLICARLOS
Mikel Sánchez MD, PhD
- 12:15- 12:30 CIENCIA BÁSICA DEL PRP, REGULACIÓN, TIPOS Y MODELOS.
Natalia Escacena MD, PhD
- 12:45- 13:00 USO DE PRP BASADO EN LA EVIDENCIA EN ORTOPEDIA
Ignacio Dallo MD
- 13:00-13:15 PRP OSTEOARTRITIS Y EDEMA ÓSEO (ARTICULAR E INTRAÓSEA)
Mikel Sánchez MD, PhD
- 13:15- 13:30 PRP EN TENDINOPATÍAS
Alex Antezana MD
- 13:30-13:45 PRP EN LESIONES MUSCULARES
Javier Iglesias MD
- 13:45-14:00 PRP EN LESIONES NERVIOSAS
Mikel Sánchez MD, PhD
- 14:00-14.15 PRP A LA CARTA: LA UTILIZACIÓN DE LOS DATOS BIOLÓGICOS
José Miguel Catalán MD
- 14:15- 14:30 PREGUNTAS Y DISCUSIÓN SOBRE PRP
Todo el Profesorado



PROGRAMA - AGENDA

JUEVES 17 DE FEBRERO DE 2022

- 14:30-15:30 ALMUERZO DE TRABAJO (Terraza 3º planta) (visita stands)
- 15:30- 16:30 DEMOSTRACIONES DE PREPARACIÓN DE PRP CASAS COMERCIALES (BTI ENDORET, ARTHREX, FIDIA, REGENMED, ZIMMER-BIOMET)
- 16:30- 16:45 ORTOBIOLOGÍA PRÁCTICA EN MIEMBRO SUPERIOR
[Almudena Fernández-Bravo MD,PhD](#)
- 16:45-17:00 ORTOBIOLOGÍA PRÁCTICA EN MIEMBRO INFERIOR. CASOS CLÍNICOS Y PROTOCOLOS
[Steven Sampson MD,PhD](#)
- 17:00- 17:15 ORTOBIOLOGÍA PRÁCTICA DE LA COLUMNA VERTEBRAL
[Sergi Massanet MD](#)
- 17:15-17:30 MESA REDONDA ORTOBIOLÓGICA
[Todo el Profesorado](#)
- 17:30- 18:00 PAUSA-CAFÉ (Visita Stands)

2ª MESA: ASPIRADO DE MÉDULA ÓSEA Y GRASA

- 18:00-18:15 USO DEL CONCENTRADO DE MÉDULA ÓSEA (BMAC) Y TEJIDO ADIPOSO MICROFRAGMENTADO BASADO EN LA EVIDENCIA EN ORTOPEDIA
[Ignacio Dallo MD](#)
- 18:15- 18:45 INDICACIONES Y CASOS PRÁCTICOS DE BMAC Y TEJIDO ADIPOSO MICROFRAGMENTADO. EXPERIENCIA PERSONAL
[José Miguel Catalán MD](#)
- 18:45- 19:15 LOS 10 PROCEDIMIENTOS TOPS DE ORTOBIOLOGÍA EN CONSULTAS BASADO EN LA EVIDENCIA
[Don Bufford MD, PhD](#)

3ª MESA: TERAPIAS ORTOBIOLÓGICAS COMPLEMENTARIAS: LAS ONDAS DE CHOQUE

- 19:15-19:30 TIPO DE ONDAS DE CHOQUE, EFECTOS BIOLÓGICOS Y MECÁNICOS
[Juan Miguel Morillas MD](#)
- 19:30-19:45 CASOS CLÍNICOS: INDICACIONES Y CONTRAINDICACIONES DE ONDAS DE CHOQUE
[Almudena Fernández-Bravo MD,PhD](#)
- 19:45-20:00 RESULTADOS, COMPLICACIONES Y EVIDENCIA CIENTÍFICA DE LAS ONDAS DE CHOQUE
[Karing Freitag MD, PhD](#)
- 19:45 FIN DE LA PRIMERA JORNADA



PROGRAMA - AGENDA

VIERNES 18 DE FEBRERO DE 2022

4º MESA: ECOGRAFÍA Y TERAPIAS ECOGUIADAS DEL MIEMBRO SUPERIOR Y DEL RAQUIS

- 08:30-08:50 INTRODUCCIÓN A LA ECOGRAFÍA-MSK
Alberto Oviedo MD
- 08:50-09:10 ECOGRAFÍA Y TERAPIAS ECOGUIADAS DEL HOMBRO
Almudena Fernández-Bravo MD, PhD
- 09:10-09:30 TÉCNICA DE PUNCIÓN-ASPIRACIÓN BARBOTAJE EN TENDINOPATÍA CALCIFICANTE DEL MANGUITO ROTADOR: ABORDAJES, MÉTODO Y CASOS PRÁCTICOS
Pedro Bernáldez MD, PhD, MBA
- 09:30-09:50 TÉCNICA DE HIDRODILATACIÓN EN CAPSULITIS ADHESIVA: ABORDAJES, MÉTODO Y CASOS PRÁCTICOS.
Almudena Fernández-Bravo MD
- 09:50-10:10 ECOGRAFÍA Y TERAPIAS ECOGUIADAS DEL CODO
Manuel Rodríguez-Piñero MD PhD
- 10:00-10:30 ECOGRAFÍA Y TERAPIAS ECOGUIADAS DE LA MUÑECA Y MANO
Fernando Jiménez Díaz MD, PhD
- 10:30-10:50 ECOGRAFÍA Y TERAPIAS ECOGUIADAS DEL RAQUIS
Manuel Rodríguez-Piñero MD PhD
- 10:50-11:00 PREGUNTAS DE LA SALA
- 11:00-11:30 DESCANSO-CAFÉ (Visita Stands)

5º MESA: TERAPIAS ECOGUIADAS PARA CONTROL DEL DOLOR

- 11:30 - 11:50 TÉCNICA DE BLOQUEOS LOCO-REGIONALES EN DOLOR CRÓNICO: ABORDAJES, MÉTODO Y CASOS PRÁCTICOS
Marta Raya MD
- 11:50- 12:10 TÉCNICA DE HIDRODISECCIÓN PARA LA PATOLOGÍA CANALICULAR DEL MIEMBRO SUPERIOR: SÍNDROME TÚNEL CARPIANO, TÚNEL CUBITAL, TÚNEL RADIAL, BLOQUEO SUPRACLAVICULAR
Miriam Girón MD
- 12:10-12:30 TÉCNICA DE HIDRODISECCIÓN PARA LA PATOLOGÍA CANALICULAR DEL MIEMBRO INFERIOR: SÍNDROME GLÚTEO PROFUNDO, COMPRESIÓN DEL CIÁTICO EN MUSLO, TÚNEL DEL TARSO,
Pedro Bernáldez MD, PhD, MBA



PROGRAMA - AGENDA

VIERNES 18 DE FEBRERO DE 2022

12:30-14:30 TALLER PRÁCTICO DE ECOGRAFÍA DEL MIEMBRO SUPERIOR Y RAQUIS

CURSO DE INSTRUCCIÓN POR EXPERTO ECOGRAFISTA PRESENTANDO PROTOCOLO DE ESTUDIO DE CADA ARTICULACIÓN
Desarrollo por parte de los alumnos (1 Ecógrafo/modelo por cada 5 alumnos)

HOMBRO / CODO / MANO-MUÑECA / RAQUIS

14:30- 15:30 ALMUERZO DE TRABAJO (Terraza 3º planta)

15:30-16:00 DEMOSTRACIÓN DE DISTINTOS EQUIPOS DE ULTRASONIDOS DE CASAS COMERCIALES (GE Health)

6ª MESA: ECOGRAFÍA Y TERAPIAS ECOGUIADAS DEL MIEMBRO INFERIOR

16:00-16:20 ECOGRAFÍA Y TERAPIAS ECOGUIADAS DE LA CADERA
[Almudena Fernández-Bravo MD](#)

16:20-16:40 ECOGRAFÍA Y TERAPIAS ECOGUIADAS DEL MUSLO
[Francisco Lara MD, PhD](#)

16:40-17:00 ECOGRAFÍA Y TERAPIAS ECOGUIADAS DE RODILLA
[Pedro Bernáldez MD, PhD, MBA](#)

17:00-17:20 ECOGRAFÍA Y TERAPIAS ECOGUIADAS DE LA PIERNA
[Miriam Girón MD](#)

17:20-17:40 ECOGRAFÍA Y TERAPIAS ECOGUIADAS DEL PIE Y TOBILLO
[Fernando Jiménez Días MD, PhD](#)

17:40-18:00 PREGUNTAS DE LA SALA Y CASOS

18:00-18:20 PAUSA-CAFÉ (Visita Stands)

18:20-20:00 TALLER PRÁCTICO DE ECOGRAFÍA DEL MIEMBRO INFERIOR

CURSO DE INSTRUCCIÓN POR EXPERTO ECOGRAFISTA PRESENTANDO PROTOCOLO DE ESTUDIO DE CADA ARTICULACIÓN
Desarrollo por parte de los alumnos (1 Ecógrafo/modelo por cada 5 alumnos)

CADERA / MUSLO / RODILLA / PIERNA / TOBILLO / PIE

20:00 FIN DE LA 2ª JORNADA



PROGRAMA - AGENDA

SÁBADO 19 DE FEBRERO DE 2022


7ª MESA: INTERVENCIONISMO ECOGUIADO Y TERAPIAS BIOLÓGICAS

- 08:30-08:50 ¿POR QUÉ CADA VEZ OPERO MENOS? BASES Y DESARROLLO DEL INTERVENCIONISMO ECOGUIADO VISTO POR UN TRAUMATÓLOGO?
Pedro Bernáldez MD, PhD, MBA
- 08:50-09:10 LA EVIDENCIA DE LA ORTOBIOLOGÍA: ¿CÓMO SE COMPARA CON LA CIRUGÍA ORTOPÉDICA?
Chris Centeno MD, PhD
- 09:10-11:00 CASOS PRÁCTICOS CON DISCUSIÓN DE INTERVENCIONISMOS ECOGUIADO Y TERAPIAS BIOLÓGICAS
Fuego Cruzado todo el profesorado (**Fernando Jiménez Díaz, Almudena Fernández-Bravo, Alex Antezana, Javier Iglesias, José Miguel Cañalan, Francisco Lara, Ignacio Dallo, Pedro Bernáldez**)
- 11:00-11:30 PAUSA-CAFÉ.
Paseo por stands de Ecografos y Kits de medicina regenerativa

8ª MESA: CIRUGÍA ECOASISTIDAS (CEA) O SONOCIRUGÍA

- 11:30-11:45 BASES DE LA SONOCIRUGÍA O CIRUGÍA ECOASISTIDA (CEA)
Javier Iglesias MD
- 11:45-12:00 COMPARATIVA ENTRE PACIENTES OPERADOS POR TÉCNICA CLÁSICA VS CEA
Francisco Lara MD
- 12:00-12:15 INDICACIONES Y CLASIFICACIÓN DE LA CEA
Alex Antezana MD
- 12:15-13:00 CHARLA MAGISTRAL CON CASOS CLÍNICOS DE CEA
Pedro Bernáldez MD, PhD, MBA
- 13:00 DISCUSIÓN
- 13:30 CLAUSURA DEL CURSO





I OrtoBioMsk Curso Internacional DEBA

Sevilla, 17-19 de Febrero de 2022

INFORMACIÓN GENERAL

SEDE:

Hotel Sevilla Center
Avd. de la Buhaira, 24
41018 - Sevilla

Nº DE PLAZAS:

- 100 plazas
- La inscripción será efectiva en el momento de realizar su pago

PRECIO

- Inscripción antes del 31 de diciembre de 2021
450€. IVA incluido
- Inscripción después del 31 de diciembre de 2021
550€. IVA incluido

INSCRIPCIÓN

- La inscripción se deberá realizar a través del formulario: <https://form.jotform.com/213064728055353> o por vía e-mail en: secretaria@eventosmce.es
- La inscripción dá derecho a la asistencia al Curso, cafés del jueves, viernes y sábado así como el almuerzo del jueves y viernes





I OrtoBioMsk Curso Internacional DEBA

" Precisión y Curación".

Sevilla, 17-19 de Febrero de 2022

www.OrtobioMSK.com

Dr. Pedro Bernáldez Domínguez

Director del I OrtoBioMsk Curso Internacional DEBA

SECRETARÍA TÉCNICA:



Management Consulting & Events

Telfs: 954 417 108 - 607 012 720
e-mails: secretaria@eventosmce.es
www.OrtobioMSK.com