

Programa del curso

Curso AO Trauma – Fundación SECOT Principios en el Tratamiento Quirúrgico de las Fracturas

15 - 17 de Enero de 2018, Barcelona, España

Dirección del curso: Dr. Pablo García-Portabella
Dr. Juan Mingo Robinet



Declaración de valor

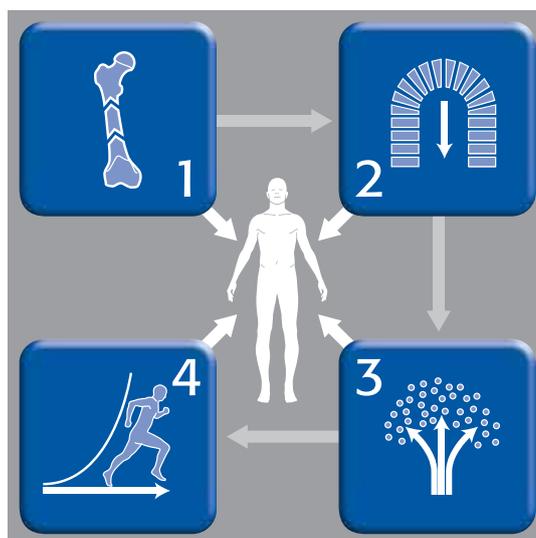
AOTrauma está comprometido en el mejoramiento de los resultados del tratamiento de los enfermos, mediante una educación de la más alta calidad. Nos esforzamos en combinar la enseñanza de los conocimientos apropiados y las habilidades quirúrgicas necesarias, facultando a los cirujanos ortopédicos y traumatólogos a llevar la teoría a la práctica y así mejorar el tratamiento de las fracturas en beneficio del paciente.

7 Principios de Educación

1. Basado en necesidades
2. Motiva el aprendizaje
3. Relevante
4. Interactivo
5. Proporciona retroalimentación
6. Promueve la reflexión
7. Conduce a resultados verificables

Los principios AO para el tratamiento de las fracturas

Reducción y fijación de las fracturas para restaurar la anatomía.



Fijación de la fractura con estabilidad absoluta o relativa, según lo exijan las características de la fractura, del paciente y de la lesión.

Movilización y rehabilitación precoz y segura del área lesionada y del paciente como un todo.

Preservación de la vascularización de los tejidos blandos y del hueso con técnicas de reducción suaves y manipulación cuidadosa de los mismos.



Estimado/a participante en el curso:

Tenemos el gusto de darle la bienvenida al Curso de AOTrauma – **Fundación SECOT - Principios en el Tratamiento Quirúrgico de las Fracturas**, el cual está planeado y presentado para satisfacer sus necesidades, utilizando un enfoque basado en un currículo de competencias y en los siete principios de AO para una educación de alta calidad.

El enfoque innovador de AOTrauma a la educación, se ha reforzado aún más como resultado de la colaboración exitosa con el Instituto de Educación de AO, en la aplicación de los conceptos educativos más avanzados en planeación curricular y en el desarrollo de programas para todos los docentes.

Este curso es una de las muchas actividades educativas orientadas a proporcionar un aprendizaje de por vida, desde el Programa de Educación de Residentes hasta el Desarrollo Profesional Continuado (DPC) para cirujanos y clínicos practicantes.

Estamos seguros que su participación activa en este curso dará como resultado una mejor atención a sus pacientes. Representará un reto a su nivel actual de conocimiento y habilidades, a través de las actividades que plantearán y durante todo el evento. Confiamos en que la combinación de principios educativos y contenido pertinente de nuestro currículo, al igual que su interacción con colegas y docentes expertos, le proporcionará una experiencia efectiva de aprendizaje que satisfará sus necesidades.

Este curso es parte de un programa educativo integral basado en competencias, el cual incluye muchas otras actividades y recursos para un auto aprendizaje dirigido. Las actividades educativas en cada programa han sido desarrolladas por un grupo de trabajo internacional de expertos clínicos y educadores y que están disponibles para usted en la sección de Educación en la página de Internet www.aotrauma.org

Esperamos que disfrute el curso y se beneficie de las oportunidades que le brinda la red de trabajo para compartir experiencias con sus colegas.

Atentamente,



Wa'el Taha
Chairperson AOTrauma
Education Commission



Kodi Kojima
Chairperson AOTrauma
International Board

Si usted disfruta la experiencia durante su curso y le gustaría permanecer en contacto con la organización y su red internacional de cirujanos, lo invitamos a volverse miembro de AOTrauma. Los beneficios de esta membresía incluyen opciones para involucrarse en nuevas oportunidades sobre atención avanzada de trauma, que se describen en www.aotrauma.org

Contenido

pág.		pág.	
2	Declaración de valor	5	Organización del curso
2	Principios AO	6	15 de Enero de 2018
3	Carta a participantes en el Curso AOTrauma	7	16 de Enero de 2018
4	Meta del curso	8	17 de Enero de 2018
4	Perfil de los participantes	9	Logística del curso
4	Objetivos del curso	9	Sede y alojamiento del curso
4	Descripción del curso	9	Información del curso
4	Información Científica	10	AO Foundation—Principles of AO Educational Events
5	Dirección del curso	11	Próximos cursos
5	Docentes		

Meta del curso

El Curso de AOTrauma – **Fundación SECOT - Principios en el Tratamiento Quirúrgico de las Fracturas**, el cual está planeado y presentado para satisfacer sus necesidades, utilizando un enfoque basado en un curríc enseña principios fundamentales y conceptos actuales en el tratamiento de lesiones, incorporando las últimas técnicas en manejo operatorio de las fracturas. El curso AOTrauma sobre Principios Básicos es el paso inicial en el camino al aprendizaje permanente en el área del manejo operatorio de fracturas. El curso se centra principalmente en los principios básicos del manejo de fracturas.

Perfil de los participantes

El Curso de AOTrauma – **Fundación SECOT - Principios en el Tratamiento Quirúrgico de las Fracturas**, el cual está planeado y presentado para satisfacer sus necesidades, utilizando un enfoque basado en un curríc se dirige a médicos en entrenamiento quirúrgico, pero también está abierto a aquellos interesados en profundizar su conocimiento y habilidades en el manejo quirúrgico de las fracturas.

Objetivos del curso

Al final de este curso los participantes podrán:

- Discutir los conceptos de estabilidad, su influencia en la recuperación del hueso y cómo aplicar implantes para lograr la estabilidad apropiada.
- Planear un tratamiento basado en valoración, imágenes diagnósticas, clasificación y toma de decisiones.
- Aplicar técnicas de reducción en el manejo de fracturas, prestando atención a la importancia del tejido blando.
- Tratar fracturas diafisarias y (peri) articulares simples utilizando diferentes técnicas quirúrgicas.
- Evaluar y reconocer los problemas especiales relacionados con las fracturas en el esqueleto inmaduro, lesiones pélvicas, fracturas en hueso osteoporótico, infección post-operatoria y retardo en la consolidación o pseudoartrosis.
- Planear el tratamiento inicial del paciente con politraumatismo.

Descripción del curso

La auto-evaluación en línea, previa al curso, prepara a los participantes para el curso y permite a los docentes diseñar el curso de acuerdo a las necesidades de los participantes. Antes de asistir al curso, se espera que los participantes completen un módulo en línea sobre consolidación ósea y clasificación.

El curso consiste de varias conferencias basadas en evidencia, que cubrirán la información esencial requerida. El Laboratorio de Habilidades AO permite que los participantes aprendan activamente los principios básicos y adquieran el “know-how” que se requiere en una cirugía real. Con prácticas tales como el ajuste adecuado de un tornillo y la observación de la diferencia entre taladrar con una punta afilada o una roma, los participantes adquirirán unas habilidades quirúrgicas importantes y aprenderán conceptos biomecánicos básicos en un ambiente seguro y educativo. En los ejercicios prácticos los participantes recibirán capacitación en la aplicación de técnicas de fijación. La discusión de casos en grupos pequeños ayuda a los participantes en su comprensión de las habilidades de toma de decisiones y administración.

Información científica

La SECOT facilitará un cuestionario de evaluación para los asistentes al curso.

La asistencia al Curso para los residentes de 2º año de formación, miembros de la SECOT, tiene una equivalencia de 27 horas lectivas = 2.7 créditos SECOT de formación continuada.



Dirección del curso



Dr. Pablo García-Portabella

Hospital de Jove. Gijón
Asturias



Dr. Juan Mingo Robinet

Hospital Río Carrión
Palencia

Fundación SECOT

Dr. Fernando Marco

Presidente de la SECOT.

Profesorado AOTrauma Nacional

Dr. Héctor Aguado Hernández
Dr. Juan Antonio Alonso del Olmo
Dr. Jaime Barrio Bernardo-Rúa
Dra. Arancha Capel Agúndez
Dr. Rubén García Elvira
Dra. Raquel García Tarrío
Dr. David Marti Garín
Dr. Aitor Ibarzábal Gil
Dr. Carlos Olaya González
Dra. Ascensión Pascual Carra
Dra. Mariló Pérez Aguilar
Dr. José María Pérez Sánchez
Dr. Plácido Sánchez Gómez
Dr. Miguel A. Suárez-Suárez
Dr. José Valle Cruz

Hospital Clínico Universitario de Valladolid
Hospital General de Segovia
Hospital de Jove. Gijón. Asturias
Hospital 12 de Octubre. Madrid
Hospital Clinic de Barcelona
Hospital Clinic de Barcelona
Hospital de Sabadell
Hospital Universitario La Paz. Madrid
Hospital 12 de Octubre. Madrid
Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Santander
Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Santander
Hospital Universitario Dr. Josep Trueta. Gerona.
Hospital Vega Baja. Orihuela. Alicante
Hospital de Cabueñes. Gijón. Asturias
Hospital Clinico San Carlos. Madrid

Organización del curso

AOTRAUMA EPURO

Clavadelerstrasse 8, 7270 Davos, Switzerland

Fuentes de financiación AO

Las subvenciones educativas sin restricciones de diferentes fuentes son recopiladas y agrupadas de forma centralizada por la AO Foundation. Todos los eventos son planificados y programados por grupos de cirujanos locales y regionales de AO basados en evaluaciones de necesidades locales. Confiamos en los socios industriales / comerciales para el apoyo en especie para ejecutar simulaciones / capacitación de habilidades si es necesario para la educación.

15 de Enero de 2018

MÓDULO 1		Moderador: Dr. P. García-Portabella
Principios Generales I, concepto estabilidad absoluta		
08:00 h.	Bienvenida e introducción	Dr. J. Mingo / Dr. P. García Portabella
08:10 h.	La filosofía AO: una historia de aprendizaje continuo	Dr. J. Barrio
08:25 h.	Influencia de los factores del paciente y el mecanismo lesional en el tratamiento de las fracturas	Dra. A. Pascual
08:40 h.	Estabilidad absoluta: biomecánica, técnicas y curación ósea	Dra. A. Capel
08:55 h.	Estabilidad absoluta: biomecánica, técnicas y curación ósea II - Tornillos y placas	Dra. A. Capel
09:05 h.	Cambio a la sala de prácticas	
09:10 h.	Ejercicio práctico 1: Fijación interna con tornillos y placas - estabilidad absoluta	Dra. A. Capel
10:15 h.	Pausa café	
MÓDULO 2		Moderador: Dr. J. Barrio
Principios Generales II, concepto estabilidad relativa		
10:45 h.	La lesión de partes blandas: una consideración prioritaria	Dr. J. M. Pérez
11:00 h.	Estabilidad relativa: biomecánica, técnicas y curación ósea	Dr. C. Olaya
11:15 h.	Estabilidad relativa: biomecánica, técnicas y curación ósea II: Fijador Externo	Dr. C. Olaya
11:25 h.	Fijación de las fracturas usando placas bloqueadas: cuándo, por qué y cómo	Dr. P. Sánchez
11:40 h.	Cambio a la sala de prácticas	
11:45 h.	Ejercicio práctico 2: Fractura de tibia tratada con diferentes construcciones de fijación externa - comprobación de estabilidad	Dr. C. Olaya
12:45 h.	Cambio a la sala de conferencias	
MÓDULO 3 - Principios Generales III		Moderadora: Dra. A. Pascual
12:50 h.	Curación ósea: revisión de los objetivos docentes del módulo de eLearning	Dr. J. A. Alonso
13:00 h.	Clasificación de las fracturas: revisión de los objetivos docentes del módulo de eLearning	Dr. R. García-Elvira
13:10 h.	Cambio a sala de grupos de discusión	
13:15 h.	Grupo de discusión 1 Principios generales: clasificación, conceptos de estabilidad, su influencia en la curación ósea y cómo aplicar los implantes para obtener la estabilidad apropiada	Coordinador: Dr. R. García-Elvira
14:05 h.	Comida	
15:15 h.	Ejercicio práctico 3: Principio de fijador interno. Placa bloqueada	Dr. P. Sánchez
16:25 h.	Cambio a la sala de conferencias	
MÓDULO 4 - Fracturas diafisarias I		Moderador: Dr. H. Aguado
16:30 h.	Principios en el tratamiento de las fracturas diafisarias	Dr. J. Valle
16:45 h.	Técnicas de reducción en las fracturas diafisarias: principios y métodos	Dr. A. Ibarzábal
17:00 h.	Clavo intramedular	Dr. D. Martí
17:15 h.	Pausa café	
17:45 h.	AO Skills Lab*	Director: Dr. J. Mingo
19:45 h.	Fin de la Jornada	



16 de Enero de 2018

MÓDULO 5		Moderador: Dr. A. Ibarzábal
Fracturas diafisarias II		
08:00 h.	Fracturas diafisarias de fémur	Dr. J. Mingo
08:15 h.	Fracturas diafisarias de tibia	Dra. A. Pascual
08:30 h.	Cambio a sala de grupos de discusión	
08:35 h.	Grupo de discusión 2 Principios de manejo de fracturas diafisarias	Coordinador: Dr. J. M. Pérez
09:35 h.	Cambio a sala de prácticas	
09:40 h.	Ejercicio práctico 4: Enclavado endomedular con clavo femoral canulado	Dr. J. Mingo
10:50 h.	Pausa café	
MÓDULO 6 - Fracturas articulares I		Moderadora: Dra. M. Pérez
11:05 h.	Principios en el tratamiento de las fracturas articulares. ¿En qué se diferencian de las fracturas diafisarias?	Dra. R. García-Tarriño
11:20 h.	Técnicas de reducción de las fracturas articulares: principios y métodos	Dr. J. Barrio
11:35 h.	Fracturas de olecranon y rótula	Dr. R. García-Elvira
11:50 h.	Cambio a sala de prácticas	
11:55 h.	Ejercicio práctico 5: Cerclaje en banda de tensión en olecranon	Dr. R. García-Elvira
12:25 h.	Cambio a sala de conferencias	
MÓDULO 7 - Fracturas Articulares II		Moderador: Dr. M. A. Suárez
12:30 h.	Fracturas de cuello femoral	Dra. R. García-Tarriño
12:45 h.	Fracturas de la región trocantérica	Dr. D. Martí
13:00 h.	Fracturas de fémur distal	Dra. A. Capel
13:15 h.	Cambio a sala de prácticas	
13:20 h.	Ejercicio práctico 6: Tratamiento de fractura pertrocanterea usando una placa con tornillo deslizante de cadera	Dr. J. Barrio
14:30 h.	Comida	
MÓDULO 8 - Fracturas Articulares III		Moderador: Dr. J. A. Alonso
15:45 h.	Fracturas de radio distal	Dr. J. Mingo
16:00 h.	Fracturas de húmero proximal	Dr. H. Aguado
16:15 h.	Fracturas de tobillo	Dr. M. A. Suárez
16:30 h.	Cambio a sala de prácticas	
16:35 h.	Ejercicio práctico 7: Manejo de fractura de tobillo Fijación de fractura tipo 44-B	Dra. M. A. Suarez
17:35 h.	Pausa café	
MÓDULO 9		Moderador: Dr. J. M. Pérez
Fracturas articulares especiales/planificación preoperatoria		
17:50 h.	Principios en el tratamiento de las fracturas de antebrazo	Dr. M. A. Suárez
18:05 h.	Planificación preoperatorio	Dr. P. García Portabella
18:20 h.	Planificación de mi tratamiento quirúrgico de una fractura de antebrazo	Dr. H. Aguado
19:20 h.	Cambio a sala de prácticas	
19:25 h.	Ejercicio práctico 8: Opera tu planificación-fijación de una fractura	Dr. P. García Portabella
20:25 h.	Fin de la jornada	

17 de Enero de 2018

08:00 h.	Grupo de discusión 3: Principios de manejo de fracturas articulares	Coordinador: Dr. C. Olaya
09:00 h.	Cambio a la sala de conferencias	
MÓDULO 10 - Situaciones especiales y complicaciones I		Moderador: Dr. J. Mingo
09:05 h.	¿Cómo fue mi planificación y ejecución del tratamiento de una fractura de antebrazo?	Dr. J. Mingo / Dr. P. García-Portabella
09:15 h.	Radiación en quirófano	Dr. J. A. Alonso
09:30 h.	Retardo de consolidación: causas y principios de tratamiento	Dr. J. Valle
09:45 h.	Infección después de una osteosíntesis. Diagnóstico y tratamiento	Dr. A. Ibarzábal
10:00 h.	Pausa café	
MÓDULO 11 - MIO / Politraumatismos		Moderadora: Dra. A. Capel
10:15 h.	Osteosíntesis mínimamente invasiva (MIO)	Dr. H. Aguado
10:30 h.	Tratamiento de fracturas abiertas	Dr. JM. Pérez
10:45 h.	Algoritmos de tratamiento para el paciente politraumatizado	Dra. M. Pérez
11:00 h.	Tratamiento de urgencia de las fracturas de pelvis	Dr. C. Olaya
11:15 h.	Cambio a sala de prácticas	
11:20 h.	Ejercicio práctico 9: Estabilización del anillo pélvico usando un fijador externo	Responsable: Dr. JM. Pérez
12:30 h.	Cambio a la sala de conferencias	
MÓDULO 12 - Situaciones especiales y complicaciones II		Moderador: Dr. C. Olaya
12:35 h.	Principios de fijación en el hueso osteoporótico	Dr. P. García-Portabella
12:50 h.	Violación de principios	Dra. M. Pérez
13:05 h.	Retirada de implantes: por qué, cuándo y cómo	Dr. P. Sánchez
13:20 h.	Conclusiones y despedida	Dr. J. Mingo/Dr. P. García-Portabella
13:30 h.	Fin del curso	



Información y logística del Curso

AOCourses Spain

Virginia Blanco
blanco.virginia@ao-courses.com

Cumplimiento de la organización del curso

En algunos países donde AO no tiene oficina pero ofrece eventos educativos, AO coopera con terceras empresas para llevar a cabo la organización local y logística, así como para comunicarse con los participantes en el idioma local. En estos casos, AO ha puesto en práctica normas y directrices (Letter of Secondment, Principles of AO Educational Events) para asegurar que esta cooperación no tenga ningún impacto en los programas de estudios, programa científico o selección de los facultativos.

Información del curso

Tarifa del curso

Curso AOTRAUMA - Fundación SECOT "Principios Básicos del Tratamiento de las Fracturas" - la tarifa de inscripción es de 980€, e incluye una carpeta con documentación, los cafés de los descansos, los almuerzos y cenas de trabajo y el certificado del curso.

Créditos

Los cursos AOTrauma aportan créditos para programas de Formación Médica Continuada (FMC). El número créditos varía de un país a otro. La información final y el número de créditos se entregarán con el certificado del curso.

Directrices de evaluación

En todos los cursos AOTrauma se aplica el mismo proceso de evaluación, o bien ARS (sistema de respuesta electrónica de audiencia) o bien cuestionarios preparados para responder por escrito. Esto ayudará a AOTrauma a asegurar que seguimos satisfaciendo sus necesidades de formación. En algunas regiones los créditos para FMC depende de los resultados de la evaluación de los participantes.

Propiedad intelectual

Los materiales, presentaciones y casos de estudio del curso son propiedad intelectual de los docentes del curso. Todos los derechos reservados. Compruebe los riesgos y las restricciones legales en www.aotrauma.org/legal.

Está absolutamente prohibido grabar, fotografiar o copiar conferencias, ejercicios prácticos, debates de casos o cualquier material del curso.

La Fundación AO se reserva el derecho a filmar, fotografiar y grabar audio durante sus eventos. Los participantes deben entender que en este contexto pueden aparecer en estos materiales grabados. La Fundación AO parte de la base que los participantes están de acuerdo en que estos materiales grabados puedan ser utilizados

Sede y alojamiento del curso

Hotel SB BCN EVENTS

Ronda de Can Rabada 22-24
08860 Castelldefels
Teléfono: +34 936 646 230
www.hotelsbbcnevents.com

para mercadeo de AO y con otros fines, y en que puedan ponerse a disposición del público.



Seguridad

Se hará una verificación de seguridad a la entrada de la sede del evento. Es obligatorio usar la etiqueta de identificación del nombre durante las conferencias, los talleres y las discusiones de grupo.

Liberación de responsabilidad

La organización del curso no ha suscrito ningún seguro que cubra a ninguna persona contra accidentes, robos u otros riesgos.

Uso del Teléfono móvil

El uso del teléfono móvil no está permitido en las salas de conferencias ni en las otras salas durante las actividades formativas. Por favor, sea considerado con los demás y apague su móvil.

Vestimenta Curso

Informal o deportiva

Hotel

Los participantes que no hayan reservado un paquete incluyendo el hotel deben liquidar su cuenta directamente en la Recepción del Hotel cuando dejen libre la habitación.

Idioma

Español.

Plazas

Limitado a 80 participantes.

Certificados del Curso

Para recibir el certificado del curso es imprescindible completar el curso en su totalidad.



AO Foundation—Principles of AO Educational Events

1. Academic independence

Development of all curricula, design of scientific event programs, and selection of faculty are the sole responsibilities of volunteer surgeons from the AO network. All education is planned based on needs assessment data, designed and evaluated using concepts and evidence from the most current medical education research, and involving the expertise of the AO Education Institute (www.aofoundation.org).

Industry participation is not allowed during the entire curriculum development and planning process to ensure academic independence and to keep content free from bias.

2. Compliance to accreditation and industry codes

All planning, organization, and execution of educational activities follow existing codes for accreditation of high-quality education:

- Accreditation Criteria of the Accreditation Council for Continuing Medical Education, USA (www.accme.org)
- ACCME Standards for Commercial Support: Standards to Ensure Independence in CME Activities (www.accme.org)
- Criteria for Accreditation of Live Educational Events of the European Accreditation Council for Continuing Medical Education (www.uems.eu)

Events that receive direct or indirect unrestricted educational grants or in-kind support from industry also follow the ethical codes of the medical industry, such as:

- Eucomed Guidelines on Interactions with Healthcare Professionals (www.medtecheurope.org)
- AdvaMed Code of Ethics on Interactions with Health Care Professionals (advamed.org)
- Mecomed Guidelines on Interactions with Healthcare Professionals (www.mecomed.org)

3. Branding and advertising

No industry logos or advertising (with the exception of the AO Foundation and AO Clinical Division) are permitted in the area where educational activities take place.

Sponsors providing financial or in-kind support are allowed to have a promotional booth or run activities outside the educational area with approval from the event chairperson.

4. Use of technologies and products in simulations

Case simulations are chosen as an educational method to educate skills, we only use technology approved by the AOTK System (AOTK)—a large independent group of volunteer surgeons developing and peer-reviewing new technology (more information about AOTK, its development and approval process can be found on the AO Foundation website: www.aofoundation.org).

5. Personnel

Industry staff is not allowed to interfere with the educational content or engage in educational activities during the event.



Cursos AOTrauma 2018

FECHA	CURSO	DIRECTORES	SEDE
15 - 17 Enero	Curso AOTrauma Principios – SECOT	Dr. Pablo García Portabella / Dr. Juan Mingo	Barcelona
19 - 21 Febrero	Curso AOTrauma Principios – SECOT	Dra. Marilo Pérez Aguilar / Dra. Arancha Capel	Madrid
19 - 20 Febrero	Curso AOTrauma ORP Principios Personal de Quirófano	D ^a Paula Fernández / Dr. Jose del Valle	Madrid
7 - 8 Marzo	Seminario AOTrauma Pediatría	Dr Ignacio Sampera / Dr Julio Duart	Madrid
26 - 27 Abril	Curso AOTrauma Avanzado Miembro Inferior	Dr. Plazido Zamora / Dr. Miguel Angel Giráldez	Málaga
7 - 9 Mayo	Curso AOTrauma Avanzado Principios – SECOT	Dr. Eladio Saura / Dr. Alfonso Fuentes	Alicante
21 - 22 Mayo	Curso AOTrauma MIPO	Dr. Jaime Barrio/ Dr. Miquel Velasco	Barcelona
2 - 5 Julio	Curso AOTrauma Avanzado Pelvis – Cadáver	Dr. Pedro Cano / Dr. Josep Muñoz Vives	Alicante/ Madrid
17 - 19 Octubre	Curso AOTrauma Principios – SECOT	Dr. Plácido Sánchez/ Dr. Jose M ^a Pérez	Alicante
12 - 13 Noviembre	Seminario AOTrauma Mano y Muñeca	Dr. Juan González del Pino	Madrid

Fomentando la excelencia y fortaleciendo a la nueva generación

Membresía AO Trauma

Descubra las ventajas de vincularse a la comunidad mundial líder de trauma y ortopedia, que les brinda a sus miembros oportunidades de educación, investigación y creación de contactos a nivel mundial.

Solicite su membresía en www.aotrauma.org



Síguenos en:

 Facebook

 Twitter

Únase a nosotros y comparta su pasión

AO Trauma Clavadelstrasse 8, 7270 Davos Platz
T +41 81 414 27 22, F +41 81 414 22 84, info@aotrauma.org

Logística y apoyo a través de una donación para educación de [DePuySynthes](http://DePuySynthes.com).