Queridos compañeros

Es un placer convocaros al XIII Congreso de la Sociedad Española de Investigación en Cirugía Ortopédica y Traumatología INVESCOT en la ciudad de Valencia. Esta es una magnifica ocasión para compartir conocimientos y poder debatir los avances mas recientes en nuestra especialidad.

En anteriores ediciones hemos podido comprobar el extraordinario nivel científico de la investigación en el campo de la patología musculoesquelética española.

La generación de conocimiento nuevo es un imperativo ético en la practica médica porque redunda en la calidad de la asistencia de nuestros pacientes.

La Cirugía Ortopédica es un campo de la medicina especialmente sensible a la incorporación de los nuevos conocimientos que provienen de la biología molecular, cultivos celulares, tecnología de materiales, ingeniería y genética.

El programa científico de este congreso incluye todas las áreas de innovación sobre fisiopatología, diagnóstico y tratamiento que esperamos que encontréis atractivo.

Sed bienvenidos a Valencia, con la seguridad de encontrar un foro de enriquecedor intercambio intelectual

Julio Domenech Fernández

Presidente de INVESCOT

INVESCOT 2020

XIII Congreso Nacional

Asociación Española de Investigación en Cirugía Ortopédica y Traumatología

SEDE DEL CONGRESO

Palacio de Colomina
C/ de l'Almodí, 1,
46003 València

COLABORADORES

PREMIUM

MBA SURGICAL EMPOWERMENT

dismeval s.l. DISTRIBUCIONES MÉDICAS

PLATA

Vortrom

A2C

Programa

XIII Congreso Nacional

INVESCOT 2020

VALENCIA
28 y 29 Febrero

INVESCOT

9:00 RECOGIDA DE DOCUMENTACIÓN

9:15 BIENVENIDA E INAUGURACIÓN
Excmo. Sr. D. Ignacio Pérez Roger
Vicerrector de Investigación Univeridad CEU

9:20 - 10:10 1ª Mesa de comunicaciones: Rodilla 1
Moderador: Dr. José Luis Rodrigo.
9:20 - 9:30 Relevancia clínca de un modelo paramétrico... *Gerar Ginovart.*
9:30 - 9:40 Eficacia del plasma rico en plaquetas en la cirugía... *Alejandro Álvarez.*
9:40 - 9:50 Study of functional connectivity in patients with... *Amadeo Ten-Esteve.*
9:50- 10:00 Medidas de Tromboprofilaxis en Artoplastia Total... *Alejandro Álvarez Llanas.*
10:00 - 10:00 Evolución de la tasa de artroscopias de rodilla... *Marcos López Vega.*

10:10 - 10:10 2ª Mesa de comunicaciones: Miembro superior.
Moderadores: Dr. José Vicente Amaya.
10:10 - 10:20 Diseño y validación de una prótesis parcial de... *Daniel Montaner Alonso*
10:20 - 10:30 Eficacia y seguridad de la técnica percutánea de cirugía... *Javier Coloma Saiz*
10:30 - 10:40 Tratamiento de la epicondilitis mediant... *Alejandro Roselló Añón*
10:40 - 10:50 Tratamiento de las fracturas diafisarias de húmero... *Raquel Bernal Jiménez*

10:50 - 11:00 PAUSA CAFÉ.

11:00 - 12:30 1ª Mesa redonda: Retos en Investigación en COT.
Moderadores: Dr. Eduardo Hevia.
111:00 - 11:20 Enfoque integral en investigación biomédica... *Dr. Vicente Sanchís Alonso.*
11:20 - 11:40 Medición de resultados en COT. Variables relevantes... *Dr. Julio Doménech.*
11:40 - 12:00 Mitos, leyendas y realidades en el tratamiento de,,, *José M. Lamo de Espinosa*
12:00 - 12:20 ¿Ha muerto Claude Bernard? Investigación en COT... *Dr. Marc Tey.*
12:20 - 12:30 DISCUSIÓN.

12:30 - 13:30 3ª Mesa de Comunicaciones. Columna 1-
Moderadores: Dr. Jesús Burgos.
12:30 - 12:40 Un nuevo método para el seguimiento de la... *Joan Ferràs-Tarragó.*
12:40 - 12:50 Eficacia y Seguridad del Uso de Barras de Crecimiento... *María Desviat.*
12:50 - 13:00 Machine Learning en Resonancia Magnética... *Jhon Jaire Saenz-Gamboa.*
13:00 - 13:10 The efficacy of tranexamic acid in ameliorating... *Gonzalo Mariscal.*
13:10 - 13:20 Las curvas tipo 1A de Lenke con ápex bajo... *Jorge Sanz Romera.*

13:20 - 14:10 4ª Mesa de Comunicaciones. Cadera y pelvis.
Moderador: Dr. Antonio Silvestre.
13:20 - 13:30 Uso de la imagen espectacular del lado... *Alejandro Roselló Añón.*
13:30 - 13:40 Evolución a largo plazo de las fracturas acetabulares... *Clara Matellanes.*
13:40 - 13:50 Abordaje de Stoppa modificado en fracturas... *Jose Diranzo García.*
13:50 - 14:00 Utilización del ácido tranexámico tópico... *Ignacio Miranda Gómez.*
14:00 - 14:10 Diseño de un implante endomedular modular... *Expósito Ollero.*

14:10 - 15:30 ALMUERZO

15:30 - 17:15 2ª Mesa redonda: Iniciativas para seguir trabajando.
Moderador: Dr. Francisco Baixauli.
15:30 - 16:00 Como hacer una Tesis Doctoral. Dr. *Juan Francisco Lisón Párraga.*
16:00 - 16:20 Como hacer presentaciones eficaces... *Dr. Luis Gil.*
16:20 - 16:40 Investigación en cooperación internacional... *Dra. Clara Doménech.*
16:40 - 17:00 Compaginar investigación, docencia y asistencia... *Dr. Rafael Llombart.*
17:00 - 17:15 DISCUSSIÓN.

17:15 - 17:55 5ª Mesa de comunicaciones Investigación básica 1.
Moderador: Dr. Lorenzo Hernández
17:15 - 17:25 Consecuencias en el patrón de marcha de los... *Nadia Jover Jorge.*
17:25 - 17:45 Si, es seguro esterilizar los dispositivos... *Joan Ferrás-Tarragó.*
17:45 - 17:55 Calida ósea en pacientes con Parkinson... *Caplliure-LLopes J.*

17:55 - 18:40 Conferencia Magistral Big data en investigación biomédica.
Dra. María de la Iglesia Vayá.

18:40 - 19:20 6ª Mesa de comunicaciones Investigación básica 2
Moderador: Luis Gil Santos.
18:40 - 18:50 Deterioro de la calidad ósea en pacientes con esclerosis... *Jordi Caplliure*
18:50 - 19:00 Calidad ósea en deportistas de nivel competitivo... *Jordi Caplliure.*
19:00 - 19:10 Elongación ósea con el clavo intramedular mag... *Antoni Munar Dalmau.*
19:10 - 19:20 Pronóstico de los sarcomas muscolo-esqueléticos... *Luis Rodríquez Pino.*

19:20 - 19: 45 ASAMBLEA DE LA SOCIEDAD.

9:00 – 10:00 7ª MESA DE COMUNICACIONES Columna 2.
Moderador: Rafael Llombart
9:00 - 9:10 Análisis de los conflictos de interés... *Mar Vercher.*
9:10 - 9:20 La correción quirúrgica de la hiperci-fosis torácica... *Pablo Vera.*
9:20 - 9:30 Efectos y mecanismos subyacentes del calzado inestable... *P. Salvador-Coloma.*
9:30 - 9:40 efectos de la relajación miofascial sobre... *Mª Dolores Arguisuelas.*
9:40 - 9:50 Tratamiento con discoplastia del dolor... *Jesús Burgos.*

9:50 - 10:30 8° Mesa de comunicaciones: Ortopedia infantil.
Moderador: José M. Lamo de Espinosa.
9:50 - 10:00 Asimetría de hombros en escoliosis idiopática... *Laura Larreta-Azelain.*
10: 00 - 10:10 Ligamentoplastia del ligamento cruzado anterior... *Jorge Knorr Gimenez.*
10:10 - 10:20: Eficacia del halo tracción preope-ratorio en el ... *Pedro Domenech.*
10:20 - 10:30 Análisis del espesor craneal en 270 niños... *Pedro Domenechez-*

10:30 - 11:50 3ª Mesa Redonda: Núcleo y perife-fia de la Investigación en COT
Moderador: Dr. Pedro Doménech
10:30 - 10:50 Metodología del proceso delibera-tivo de casos... *Dr. Enrique Soler.*
10:50 - 11:10 Consideraciones bioéticas en investigación básica... *Dr. Prof. Carlos Barrios.*
11:10 - 11:30 Guías de Práctica Clínica; Incerti-dumbre... *Dr. Julio Doménech*
11:30 - 11:40 DISCUSIÓN.

11:40 - 12:00 PAUSA CAFÉ.

12.10 - 13:10 9ª Mesa de Comunicaciones: Columna 3
Moderador: Dr. Antonio Martín Benlloch.
12:10 - 12:20 Clinical and radiological long term... *Gonzalo Mariscal.*
12:20 - 12:30 Estudio volumétrico del cuerpo vertebral tras cimentación... *Matís Alfonso Olmos-García.*
12:30 - 12:40 Odontoides coronada: ¿hallazco normal en personas... *María Elorz.*
12:40 - 12:50 ¿Influye el estado de los platillos verte-brales en el resultado... *Victoria Moreno Figaredo.*
12:50 - 13:00 Eficacia de la vertebroplastia en el tratamiento de las... *Alejandro Álvarez Llanas.*
13:00 - 13:10 Correlación prospectiva de la degenera-ción discal... *Alejandro Martí Cervera.*
13:10 - 13:30 PROPUESTAS DE ESTUDIOS COLABORATIVOS.
Moderadores: Eduardo Hevia, Julio Doménech.

13:30 - 13:45 CLAUSURA y entrega premio a a la mejor comunicación