

traumax
RESPONSE

maxylos
RESPONSE

kranyos
ONE STEP

 **vital
intels**

Avances para la
mejora del paciente



Una actividad realizada por:



**Avamed
Synergy**



Empresa asociada a:

ticbiomed

Con la colaboración de:



Auspiciado por:



Organiza:



*I Foro Cirugía
Digital Alicante*



*Alicante, 19 y 20 de
septiembre de 2019*



I Foro Cirugía Digital Alicante



La **planificación digital** de la cirugía nos brinda la reducción de tiempo quirúrgico, posibilita la intervención en único acto y ofrece al clínico mayor precisión. Además, las nuevas herramientas digitales nos permiten optimizar todos los recursos permitiendo la reducción de costes económicos y mejorando así la gestión hospitalaria.

En la era de la digitalización, del automatismo y del bigdata, se hace más necesaria la puesta en valor de nuestro mejor recurso: **el capital humano**. Por eso, nuestro flujo de trabajo ha sido desarrollado manteniendo al cirujano, al radiólogo y al ingeniero biomédico como triada indivisible sobre la que fluye la acción de trabajo dirigida al centro de un triángulo, donde se encuentra el paciente.

Este **I Foro de Cirugía Digital**, debe ser un punto de encuentro para el trasvase de conocimiento y la puesta en valor de los profesionales de la salud que utilizan los medios digitales para el apoyo al diagnóstico clínico.

Lucas Díez

CEO - Avamed Synergy

Jueves 19 de septiembre

15:00 Planificación quirúrgica en casos Complejos

Traumax Response

Dr. D. Juan Ángel Fernández - Hospital Virgen de la Arrixaca de Murcia. Sarcoma Partes Blandas.

Dr. D. Alejandro León - Hospital Clínico de Valladolid. Cirugía acetabular a medida.

Dr. D. Pablo Beltrán - Hospital Clínico de Valladolid. Cirugía de hombro a medida.

Kranyos One Step

Dr. Luis De Miguel - Hospital Carlos Haya de Málaga. Neurocirugía Tumoral guiada.

Foro: Cirugía digital y revolución tecnológica

Moderador: Rafael Martínez.

Management & Service Avamed Synergy

17:30 Pausa café

18:00 Transferencia científica e ingeniería biomédica

Dr. D. Luis Miguel Redondo - Hospital Universitario Río Hortega de Valladolid. Experiencia con Biomateriales 4ª Generación - MimetikOss.

Dr. D. Daniel Ruiz Fernández - Director Grado Ingeniería Biomédica de la Escuela Politécnica Superior de la Universidad de Alicante. Investigación y transferencia.

D. Mauricio Toro Restrepo - Techfit- Daytona EE.UU. Tecnología, Big Data y Salud.

Foro debate: Nuevo tándem de salud

Moderador: Aquilino García Martos presidente de Ticbiomed

20:00 Encuentro profesional y vino español

Viernes 20 de septiembre

09:00 Digitalización y técnicas quirúrgicas

Procesado de imagen diagnóstica. Hospital Virgen de la Arrixaca de Murcia.

Maxylos response

09:45 Diagnóstico digital y reconstrucción craneofacial compleja. Dr. D. Camilo Arango Peña - Medellín- Colombia.

Foro: Avances tecnológicos y sistema de salud

Moderador: Rafael Martínez - Management & Service Avamed Synergy

11:00 Pausa café

11:30 Innovación tecnológica

D. Lucas Díez – CEO Avamed Synergy. Tecnologías para la cirugía del S.XXI.

12:30 D. Juan Saussol – CEO Upicus.TIC Médica y flujos de trabajo. Vital Intels.

13:45 Cierre del I Foro de Cirugía Digital

14:00 Encuentro profesional y vino español

actividad realizada por:

organiza:

