



El VI Simposio Internacional de Cirugía Endovascular del Capítulo de Cirugía Endovascular CUMPLE con el Código de Prácticas Comerciales Éticas de MedTech Europe.

The VI International Symposium of Endovascular Surgery Chapter COMPLIANT with the MedTech Europe Code of Ethical Business Practice.



Solicitada acreditación a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema nacional de Salud.

The Endovascular Surgery Chapter has applied to the Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias of the Community of Madrid-Sistema nacional de Salud.



El VI Simposio Internacional del Capítulo de Cirugía Endovascular , Madrid, España, 08/11/2018-09/11/2018 ha sido acreditado por the European Accreditation Council for Continuing Medical Education (EACCME®) with 10 European CME credits (ECMEC®). Cada médico especialista deberá reclamar únicamente las horas de créditos que realmente gastó en la actividad educativa.

The VI INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF ENDOVASCULAR SURGERY. ENDOVASCULAR SURGERY CHAPTER, Madrid, Spain, 08/11/2018-09/11/2018 has been accredited by the European Accreditation Council for Continuing Medical Education (EACCME®) with 10 European CME credits (ECMEC®). Each medical specialist should claim only those hours of credit that he/she actually spent in the educational activity.

VISIMPOSIO INTERNACIONAL DE CIRUGÍA ENDOVASCULAR CAPÍTULO DE CIRUGÍA ENDOVASCULAR

VI INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF ENDOVASCULAR SURGERY ENDOVASCULAR SURGERY CHAPTER

PROGRAMA PRELIMINAR / PRELIMINARY PROGRAM



8-9 noviembre 8th-9th november

MADRID-2018

HOTEL EUROSTARS
SUITES MIRASIERRA



**VI SIMPOSIO
INTERNACIONAL DE
CIRUGÍA
ENDOVASCULAR**
CAPÍTULO DE CIRUGÍA ENDOVASCULAR

**VI INTERNATIONAL
SYMPOSIUM OF
ENDOVASCULAR
SURGERY**
ENDOVASCULAR SURGERY CHAPTER

PROGRAMA PRELIMINAR / PRELIMINARY PROGRAM



HOTEL EUROSTARS SUITES MIRASIERRA

**VII SIMPOSIO
INTERNACIONAL DE
CIRUGÍA
ENDOVASCULAR**
CAPÍTULO DE CIRUGÍA ENDOVASCULAR

**INTERNATIONAL
SYMPONIUM OF
ENDOVASCULAR
SURGERY**
ENDOVASCULAR SURGERY CHAPTER

8-9 noviembre 8th-9th november **MADRID-2018**

ÍNDICE / INDEX

Presentación y bienvenida / Presentation and welcome

Pag. 3

Junta directiva / Boards of Directors

Pag. 6

Programa / Program

Pag. 7

Paneles / Posters

Pag. 21

Sesiones paralelas / Satelite sessions

Pag. 24

Información general / General Information

Pag. 25



8-9 noviembre 8th-9th november **MADRID-2018**



PRESENTACION Y BIENVENIDA

Desde la nueva Junta del Capítulo de Cirugía Endovascular queremos anunciaros la **VI edición del Symposium Internacional** que se celebrará en **Madrid en noviembre los días 8 y 9**.

Queremos mantener un evento que hasta ahora ha conseguido un alto nivel de participación y asistencia, para fomentar y actualizar los conocimientos en Cirugía Endovascular.

Este año, al igual que en los precedentes, mantendremos cinco mesas de actualización en Cirugía Endovascular en los campos de mayor actualidad como son: la cirugía endovascular de los troncos supraaórticos, sector venoso y femoral superficial o los nuevos avances en el arco aórtico y aorta ascendente, así como la puesta al día sobre las complicaciones de la aplicación de las técnicas endovasculares en la aorta compleja.

Contaremos con la participación de ponentes tanto nacionales como internacionales de reconocida trayectoria que seguro nos aportarán debates de interés actual. Del mismo modo que otros años contaremos con aportaciones a las mesas y retransmisión de casos en directo desde distintos hospitales.

Este año hemos querido dar un impulso a la Cirugía Endovascular Española, queremos potenciar el ámbito internacional del evento anual del CCEV y hacernos más patente en la cirugía endovascular más allá de nuestras fronteras.

Los Angiólogos y Cirujanos Vasculares en España tenemos un alto nivel de capacitación y desarrollo de la aplicación de técnicas endovasculares y tenemos que compartir dicha experiencia con otros colegas, por ello conectaremos con hospitales nacionales para la retransmisión de casos en directo e incorporaremos por primera vez la retransmisión con hospitales internacionales, quienes han manifestado un gran entusiasmo en esta colaboración. Esperamos que el programa de este año esté a la altura de vuestras expectativas y podamos contar con vuestra participación en mesas, debates en la sala y envío de aportaciones, puesto que no olvidemos que el Capítulo de Cirugía Endovascular es de todos sus socios y para todos sus socios.

Os esperamos en Madrid



Dra. Mercedes Guerra Requena
Presidente del Capítulo de Cirugía Endovascular

HOTEL EUROSTARS SUITES MIRASIERRA

**VII SIMPOSIO
INTERNACIONAL DE
CIRUGÍA
ENDOVASCULAR**
CAPÍTULO DE CIRUGÍA ENDOVASCULAR

**VI INTERNATIONAL
SYMPPOSIUM OF
ENDOVASCULAR
SURGERY**
ENDOVASCULAR SURGERY CHAPTER

8-9 noviembre 8th-9th november **MADRID-2018**



PRESENTATION AND WELCOME

From the new Board of the Endovascular Surgery Chapter we would like to announce the **VI edition of the International Symposium** to be held in **Madrid on the 8th and 9th of November**.

We would like to maintain the event's high level of participation and attendance from past years in order to cultivate and update our knowledge regarding Endovascular Surgery.

This year, as in the previous editions, we will continue with five Endovascular Surgery update tables focused on the most current fields, such as endovascular surgery of the supra-aortic trunks, venous and superficial femoral sector, and new advances in the aortic arch and aorta ascending, as well as the complications in the application of endovascular techniques in the complex aorta.

International speakers with recognised trajectories will be participating, and will surely spark debates of current interest. Just as in other years we will have live broadcasts of cases from various hospitals, as well as their contributions to the tables.

This year we wanted to give a boost to Spanish Endovascular Surgery, promote the international scope of the annual CCEV event and strengthen our standing in endovascular surgery abroad.

Angiologists and Vascular Surgeons in Spain have a high level of training and are developed in the application of endovascular techniques, and we would like to share this experience with other colleagues; for this reason we will connect with national hospitals to broadcast live cases, and for the first time will incorporate the broadcast with international hospitals, who have shown great enthusiasm in this collaboration.

We hope that this year's programme will live up to your expectations and we can count on your participation at the tables, in the debates in the hall and by sending contributions, since we can't forget that the Endovascular Surgery Chapter is by all its members and for all its members.

We will be waiting for you in Madrid

Dra. Mercedes Guerra Requena
President of the Endovascular Surgery Chapter



8-9 noviembre 8th-9th november **MADRID-2018**

JUNTA DIRECTIVA / BOARD OF DIRECTORS

Presidente / President:

Mercedes Guerra Requena

Vicepresidentes / Vice Presidents:

Francisco Gómez Palomés

Manuel Alonso Pérez

Secretario / Secretary:

José P. Linares Palomino

Tesorero / Treasurer:

Reyes Vega Manrique

Vocales / Members:

Ignacio Lojo Rocamonde

Enrique González Tabares

Rodrigo Rial Horcajo

Lourdes del Río Solá

Elena González Cañas

Sergi Bellmunt Montoya

Elena Iborra Ortega

Comité Científico /

Scientific Committee:

Jorge Cuenca Manteca

Francisco Medina Maldonado

Noelia Cenizo Revuelta

Álvaro Torres Blanco

Comité Organizador Local /

Local Organising Committee:

Mercedes Guerra Requena

Ángel Galindo García

Estrella Blanco Cañibano

Rodrigo Rial Horcajo

Miguel Muela Méndez



HOTEL EUROSTARS SUITES MIRASIERRA

**VII SIMPOSIO
INTERNACIONAL DE
CIRUGÍA
ENDOVASCULAR**
CAPÍTULO DE CIRUGÍA ENDOVASCULAR

**VI INTERNATIONAL
SYMPPOSIUM OF
ENDOVASCULAR
SURGERY**
ENDOVASCULAR SURGERY CHAPTER

8-9 noviembre 8th-9th november **MADRID-2018**

PROGRAMA / PROGRAM

JUEVES 8 DE NOVIEMBRE / THURSDAY, 8th NOVEMBER

7:30 Entrega de documentación / Registration.

SALA GARNACHA 2+3

8:00-10:00 Mesa 1 / Panel 1

Avances en las opciones terapéuticas endovasculares sobre aorta ascendente y arco aórtico.

Advances in endovascular therapy for treating ascending aortic and aortic arch pathologies.

Moderador / Chairman: **Dr. José Manuel Llaneza Coto.**
Hospital Universitario Central de Asturias.

Scallop proximal en el tratamiento de la patología del arco aórtico.

Proximal scallops for endovascular treatment of aortic arch aneurysms.

Dr. Leopoldo Fernández Alonso.
Complejo Hospitalario de Navarra.

Técnicas de conductos paralelos en la reparación de la patología del arco aórtico.

Parallel stent graft techniques for endovascular repair at the aortic arch.

Dr. Jorge Fernández Noya.
Hospital Clínico Universitario de Santiago de Compostela.

Aspectos técnicos y resultados en las prótesis con ramas para el tratamiento de los aneurismas del arco aórtico.

Technical issues and results of branched endografts for aortic arch aneurysms.

Dr. Konstantinos Spanos.
University Medical Center Hamburg.

Perspectivas en el tratamiento endovascular de la aorta ascendente.

Current and future perspectives on endovascular treatment of the ascending aorta.

Dr. Vicente Riambau Alonso.
Hospital Clinic. Universidad de Barcelona.

8-9 noviembre 8th-9th november **MADRID-2018**

PROGRAMA / PROGRAM

SALA GARNACHA 2+3

La nueva frontera de la Cirugía Vascular, el tratamiento endovascular de la disección tipo A.

The new frontier of vascular surgery: endovascular treatment of type A dissection.
Prof. Carlos Vaquero Puerta.

Hospital Clínico Universitario de Valladolid.

Retransmisión de casos en directo / Live cases

Hospital Universitario de Basurto. Vizcaya

Hospital Universitario y Politécnico La Fé. Valencia

Discursos / Moderators: Dr. Secundino Llagostera.

Hospital Universitario Germans Trias i Pujol Badalona.

Dr. Javier Álvarez Fernández.

Hospital Universitario de Cabueñes Gijón.

Dra. María Díaz López.

Complejo Hospitalario de Ciudad Real.

10:00-10:30

Aportaciones libres a la Mesa / Open panel contributions.

Nuestra experiencia en el tratamiento endovascular de la patología de aorta torácica en los últimos 6 años.

Our experience in endovascular treatment of thoracic aortic pathology over the last 6 years.

Alfonso Jiménez Elbaile, Christian Michael Espinal Chirinos, Irene Soguero Valencia, Iliana Andrea Suazo Guevara, Young Woon Ki, Laura Escolano González.

Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza, España.

Reparación con endoprótesis cubierta en el cayado aórtico y en la aorta torácica descendente: experiencia de 12 años.

Stent graft repair in the aortic arch and descending thoracic aorta: a 12-year experience.

María Estrella Blanco Cañibano, Miguel Muela Méndez, Pilar Caridad Morata Barrado, Beatriz García Fresnillo.

Hospital Universitario De Guadalajara, Guadalajara, España.

8-9 noviembre 8th-9th november MADRID-2018

PROGRAMA / PROGRAM

SALA GARNACHA 2+3

Predictores de reintervención en disección de aorta Tipo B.

Predictors of reintervention in Type B aortic dissection.

Marina Agudo Montore, José Damián Herrera Mingorance, Rafael Ros Vidal,

Irene Rastrollo Sánchez, Luis Miguel Salmerón Febres.

Hospital San Cecilio, Granada, España.

10:30-11:00 Actualización de actividades del CCEV.

10:30-10:35 Introducción: Dra. Mercedes Guerra Requena.

10:35-10:40 Presentación Libro "Tratamiento endovascular de la patología venosa".

Dr. Alejandro Rodríguez Morata.

10:40-10:50 Actualización del registro endovascular.

Dra. Cristina López Espada.

10:50-10:55 Presentación de resultados de la encuesta de la Vocalía de Radioprotección.

Dra. Lourdes Del Río Solá.

10:55-11:00 Presentación de resultados registro niveles de referencia en EVAR.

Dr. Rodrigo Rial Horcajo.

11:00-11:30 Café / *Coffee Break.*

11:30-13:30 Mesa 2 / Panel 2.

Tratamiento endovascular de los Síndromes Venosos Compresivos: Paget-Schroetter, Nutcracker y May-Thurner".

Endovascular treatment of Compressive Venous Syndromes: Paget-Schroetter, Nutcracker and May-Thurner.

Moderador / Chairman: Dr. Alejandro Rodríguez Morata.

Hospital Quirónsalud Málaga.

Nuevos modelos de stent venoso y aplicación a las distintas áreas anatómicas.

New models of venous stent and application to different anatomical areas.

Dr. Ignacio Lojo Rocamonde.

Hospital Quirónsalud, La Coruña.



8-9 noviembre 8th-9th november **MADRID-2018**

PROGRAMA / PROGRAM

SALA GARNACHA 2+3

Tratamiento invasivo de la trombosis venosa de esfuerzo, Síndrome de Paget-Schroetter.

Treatment of upper extremity outflow thrombosis, Paget-Schroetter syndrome.

Dr. Joep Teijink.

Catharina Hospital, Eindhoven.

Endovascular treatment of Nutcracker Syndrome.

Endovascular treatment in the Nutcracker syndrome.

Dr. Martin Maresch. BDF Hospital - Royal Medical Services, Royal College of Surgeons in Ireland, Bahrain.

Tratamiento endovascular del Síndrome de May-Thurner.

Endovascular treatment in the May-Thurner syndrome.

Dr. Juan Fontcuberta García.

Hospital Universitario La Zarzuela, Madrid.

Nuevas tendencias en el tratamiento médico y seguimiento post-stenting venoso.

New trends in medical treatment and follow-up post-venous stenting.

Dr. Enric Roche Rebollo.

Hospital Sagrado Corazón y General de Cataluña, Barcelona.

Retransmisión de casos en directo / *Live cases*

Sankt Gertrauden-Krankenhaus GmbH Berlin, Germany

Hospital Universitario de Granada

Discursos / Moderats: **Dr. Andrés García León.**

Hospital Universitario Virgen de Valme Sevilla.

Dr. Manuel Alonso Pérez.

Complejo Hospitalario Central de Asturias.

Dra. Nuria Torreguitart Mirada.

Hospital Universitari Arnau de Vilanova Lérida.

13:30-14:00 Aportaciones libres a la Mesa / Open panel contributions.

Cómo tratamos la infección de la endoprótesis aórtica.

How we deal with aortic endograft infection.

Elena Iborra Ortega, Emma Espinar García, Ramón Vila Coll.

Hospital Universitari de Bellvitge, Barcelona, España.



HOTEL EUROSTARS SUITES MIRASIERRA

**VII SIMPOSIO
INTERNACIONAL DE
CIRUGÍA
ENDOVASCULAR**
CAPÍTULO DE CIRUGÍA ENDOVASCULAR

**VI INTERNATIONAL
SYMPPOSIUM OF
ENDOVASCULAR
SURGERY**
ENDOVASCULAR SURGERY CHAPTER

8-9 noviembre 8th-9th november **MADRID-2018**

PROGRAMA / PROGRAM

SALA GARNACHA 2+3

Influencia de las endofugas en la respuesta de las metaloproteinasas de matrix tras una exclusión endovascular de aneurisma de la aorta abdominal infrarrenal.

Influence of endoleak in the matrix metaloproteinase response after abdominal infrarenal aortic aneurysm endovascular exclusion.

María Lourdes Del Río Solá, Carlos Vaquero Puerta.

Hospital Clínico Universitario De Valladolid, Valladolid, España.

Reparación Endovascular De Aneurismas Iliacos Asociados A Riñón Pélvico Ectópico.

Endovascular Repair Of Iliac Aneurysms Associated With Ectopic Pelvic Kidney.

Juan Gabriel Castro Ríos, María Teresa Solanich Valldaura, Elena González Cañas, Diego Enrique Sisa Elizeche, Albert Martínez Toiran, Antonio Giménez Gaibar.

Hospital Parc Taulí, Sabadell, España.

Embolización De Pseudoaneurismas Mediante Endoprótesis No Recubiertas.

Embolization Of Pseudoaneurysm Through Not Covered Stent.

Elena Herrero Martínez.

Complejo Hospitalario de Jaén, Jaén, España.

SALA GARNACHA 1

14:00-15:30 Simposio-almuerzo de la industria / *Industry lunch symposium.*
ver pag. 24

SALA GARNACHA 2+3

16:00-18:00 Mesa 3 / Panel 3

Complicaciones del tratamiento Endovascular de la patología compleja de aorta.

Complications of endovascular treatment of complex aortic disease.

Moderador / Chairman: Dr. Antonio Giménez Gaibar.

Hospital Univeritario Parc Taulí. Sabadell.



8-9 noviembre 8th-9th november **MADRID-2018**

PROGRAMA / PROGRAM

SALA GARNACHA 2+3

Resultados y complicaciones tras la reparación endovascular con prótesis fenestradas/ramas.

Outcomes and Complications After Fenestrated/Branched Endovascular Aortic Repair.

Dr. Marwan Youssef.

Department of Cardiothoracic and Vascular Surgery, Medical Centre of the Johannes Gutenberg-University Mainz, Germany.

Procedimientos secundarios tras la reparación endovascular de la aorta toracoabdominal.

Secondary procedures after endovascular stent grafting of the thoracoabdominal aorta.

Dr. Jaume Dilme Muñoz.

Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona.

Tratamiento de las complicaciones tras la reparación endovascular de las disecciones aórticas tipo B.

Treatment of complications following endovascular aortic repair for type B aortic dissection.

Dr. Enrique San Norberto García.

Hospital Clínico Universitario de Valladolid.

FEVAR en aneurismas aórticos complejos. Rescate tras EVAR fallidos utilizando dispositivos fenestrados.

FEVAR in complex aortic aneurysms. Rescue of failed EVAR using fenestrated devices.

Dr. Michel (M.M.P.J.).

Reijnen. Rijnstate Hospital Arnhem.

Técnicas endovasculares de injertos paralelos (chimenea / snorkels) para patologías aórticas complejas. ¿Técnica útil o de riesgo?.

Parallel graft endovascular techniques for complex aortic pathologies. Hazardous or useful technique?.

Manuel Miralles Hernández.

Hospital Universitario y Politécnico de La Fe. Valencia.

8-9 noviembre 8th-9th november **MADRID-2018**

PROGRAMA / PROGRAM

SALA GARNACHA 2+3

Retransmisión de casos en directo / Live cases

The University of Chicago Medicine, USA

Hospital Universitario de Granada

Discusores / Moderats: **Prof. Eduardo Ros Díe.**

Hospital Vithas La Salud Granada.

Dr. Francisco Gómez Palomés.

Hospital Universitario Doctor Peset. Valencia.

Dr. Claudio Gandarias Zúñiga.

Hospital Universitario Ramón y Cajal Madrid.

18:00-18:30 Aportaciones libres a la Mesa / Open panel contributions.

Análisis Geométrico De Endoprótesis Aórticas Fenestradas Y Ramificadas:
Relevancia De La Angulación De Las Ramificaciones Para Endofugas Tipo III
Y Trombosis De Rama.

*Geometric Analysis Of Fenestrated And Multibranched Aortic Endografts
- Relevance Of Branches' Angulation For Type III Endoleaks And Branch
Thrombosis.*

**Liliana Fidalgo Domingos, Enrique M San Norberto García, Cintia Flota Ruiz,
Sergio Fernández Bello, Noelia Cenizo Revuelta, Carlos Vaquero Puerta.
Hospital Clínico Universitario de Valladolid, Valladolid, España.**

Endofugas relacionadas con stents viscerales en procedimientos
endovasculares aórticos complejos.

Endoleaks related to visceral stents in complex aortic endovascular procedures.

**Mario Altable García, Luis Ariel Pepén Moquete, Francisco Julián Gómez
Palomés, Álvaro Torres Blanco, Vicente Andrés Sala Almonacil, Inmaculada
Martínez Perelló.**

Hospital Dr.Peset, Valencia, España.

Experiencia en el tratamiento de las endofugas tipo II.

Experience in treating type II endoleaks.

**Ernesto Arenas Azofra, Carlota Fernández Prendes, Amer Zanabili Al-Sibai, José
Antonio Del Castro Madrazo, Francisco Álvarez Marcos, Manuel Alonso Pérez.
Hospital Universitario Central de Asturias (HUCA), Oviedo, España.**



HOTEL EUROSTARS SUITES MIRASIERRA



8-9 noviembre 8th-9th november **MADRID-2018**

PROGRAMA / PROGRAM

SALA GARNACHA 2+3

Evar en cuellos aórticos anchos y angulados con endoprótesis excluder 35 mm.

Evar in wide and angled aortic necks with 35 mm excluder stent.

Vicente Mosquera Rey (1), Enrico Gallito (2), Giuseppe Indelicato (2), Amer Zanabili Al-Sibbai (1), Manuel Alonso Pérez (1), Mauro Gargiulo (2).

Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo, España.

18:45 Asamblea General del CCEV / CCEV General Assembly.

SALA GARNACHA 1

20:30 Simposio-cóctel de la industria / Industry cocktail symposium.

ver pag. 24

8-9 noviembre 8th-9th november **MADRID-2018**

PROGRAMA / PROGRAM

VIERNES 9 DE NOVIEMBRE / FRIDAY, 9th NOVEMBER

SALA GARNACHA 2+3

8:00-10:00 Mesa 4 / Panel 4

Actualización en la terapéutica endovascular en la arteria Femoral Superficial.
An update on endovascular therapy of the superficial femoral artery.

Moderador / Chairman: Dr. José Ramón March García.
Hospital Universitario de Getafe.

¿Dónde está el límite en el tratamiento endovascular de las lesiones del sector fémoro-popliteo?.

Where is the limit in endovascular treatment for lesions of the femoropopliteal sector?.

Dr. José Ignacio Blanes Mompó.
Hospital General Universitario de Valencia.

¿Cuál es el papel actual de los stents en el sector fémoro-popliteo?.

What is the current role of stenting in the femoropopliteal sector?.

Dr. Marc Sirvent González.
Hospital Universitario Germans Trias y Pujol. Badalona.

Sin dejar nada atrás: Balón liberador de fármacos en el sector fémoro-popliteo.

Left nothing behind: Drug-eluting balloon in the femoropopliteal sector.

Dr. Yann Goüefic.
Hôpital Guillaume et René Laennec, Nantes.

Lesiones aisladas de arteria poplítea.

Isolated popliteal artery lesions.

Dr. Luis de Benito Fernández.
Hospital Universitario Fundación Alcorcón.

¿Está indicado el tratamiento endovascular de las lesiones de femoral común?.

Is endovascular treatment of common femoral lesions indicated?.

Prof. Eugenio Stabile.
Universidad Federico II. Nápoles.

8-9 noviembre 8th-9th november **MADRID-2018**

PROGRAMA / PROGRAM

SALA GARNACHA 2+3

Retransmisión de casos en directo / Live cases.

AZ Sint Blasius Dendermonde, Belgium

Hospital Universitario de Burgos

Discusores / Moderats: Dr. José Manuel Ligero Ramos.

Hospital Universitario Gregorio Marañón. Madrid.

Dr. Manuel Rodríguez Piñero.

Hospital Universitario Puerta del Mar. Cádiz.

Dr. José Antonio González Fajardo.

Hospital Universitario 12 de Octubre Madrid.

10:00-10:30

Aportaciones libres a la Mesa / Open panel contributions.

Uso del stent vascular tigris en enfermedad arterial periférica fémoro-poplítea avanzada. Experiencia de nuestro servicio.

Use of tigris vascular stent in advanced femoral popliteal peripheral arterial disease. Experience of our service.

Jerónimo Antonio Fernández Herrera, Jorge Bartolomé Cuenca Manteca, José Damián Herrera Mingorance, David Esteban Abad Gómez, Irene Rastrollo Sánchez, Luis Miguel Salmerón Febres.

Hospital San Cecilio, Granada, España.

El papel del stent cubierto en los pseudoaneurismas femorales yatrogénicos en pacientes críticos.

The role of covered stenting for iatrogenic femoral pseudoaneurysms in critically ill patients.

África Duque Santos (1), Sara Bustos Suárez (2), Andrés Reyes Valdivia (1), Amer Zanabili Al-Sibbali (2), Manuel Alonso Pérez (2), Claudio Gandarias Zúñiga (1).
1. Hospital Ramón y Cajal, Madrid, España.
2. Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo, España.

Reparación endovascular de lesiones agudas de aorta abdominal con una única endoprótesis ilíaca.

Endovascular repair of acute abdominal aortic injuries with single iliac endograft.
Gonzalo Bonmatí Saso, Leire Ortiz De Salazar Linaza, Ana Apodaca Diez, Juan Luis Fonseca Legrand, Augusto Yoshio Ysa Figueras, Yolanda Gallardo Hoyos.
Hospital Universitario de Cruces, Bilbao, España.



HOTEL EUROSTARS SUITES MIRASIERRA

**VII SIMPOSIO
INTERNACIONAL DE
CIRUGÍA
ENDOVASCULAR**
CAPÍTULO DE CIRUGÍA ENDOVASCULAR

**VI INTERNATIONAL
SYNPOSUM OF
ENDOVASCULAR
SURGERY**
ENDOVASCULAR SURGERY CHAPTER

8-9 noviembre 8th-9th november **MADRID-2018**

PROGRAMA / PROGRAM

SALA GARNACHA 2+3

Tratamiento endovascular en pacientes con isquemia mesentérica crónica: nuestra experiencia.

Endovascular treatment in patients with chronic mesenteric ischemia: our experience.

Pilar Caridad Morata Barrado, Beatriz García Fresnillo, Miguel Muela Méndez, Estrella Blanco Cañibano, Mercedes Guerra Requena.

Guadalajara, España.

10:30-11:00 Café / *Coffee Break.*

11:30-13:00 Mesa 5 / *Panel 5*

Tratamiento endovascular en troncos supraaórticos.

Endovascular treatment of supra-aortic trunks.

Moderador / Chairman: *Dr. José Manuel Encisa de Sá.*

Complejo Hospitalario Universitario de Vigo.

Tratamiento de las estenosis proximales de troncos supraaórticos: ¿cómo y cuándo tratarlas?.

Treatment of proximal stenoses of supra-aortic trunks: how and when to treat them?

Dr. Javier Villaverde Rodríguez.

Complejo Hospitalario Universitario de Santiago de Compostela.

Reestenosis tras endarterectomía y stent carotídeo: ¿cuándo tratarlas?.

Restenosis after endarterectomy and carotid stenting: when to treat it?.

Dr. Luis García Domínguez.

Hospital Universitario y Politécnico de La Fe. Valencia.

Cómo obtener buenos resultados en stent carotídeo? .

How to ensure good results in carotid stenting?.

Dr. Antonio Orgaz Pérez-Grueso.

Hospital Virgen de la Salud, Toledo.

Tratamiento de las estenosis carotídeas asintomáticas: ¿hay que tratarlas?.

Treatment of asymptomatic carotid stenoses: should we treat them?.

Dr. Tomás Bolívar Gómez.

Hospital Universitario Rey Juan Carlos, Móstoles.



8-9 noviembre 8th-9th november **MADRID-2018**

PROGRAMA / PROGRAM

SALA GARNACHA 2+3

Papel del cirujano vascular en el tratamiento del ictus agudo.

Role of the vascular surgeon in treating acute stroke.

Dr. Javier Martínez Gámez.

Complejo Hospitalario de Jaén

Resultados de la Angioplastia carotidea con stent de ultima generación.

Results of carotid angioplasty with latest generation stenting.

Dr. Andrea Kahlber.

Hospital San Raffaele de Milán.

Retransmisión de casos en directo / Live cases

AZ Sint Blasius Dendermonde, Belgium

Hospital Universitario de Burgos

Discursos / Moderats: Dr. Gabriel Collado Bueno.

Hospital Infanta Cristina. Badajoz.

Dr. José Luis Pérez Burkhardt.

Hospital Universitario de Canarias Tenerife.

Dr. Valentín Fernández Valenzuela.

Hospital Valle Hebrón Barcelona.

13:00-13:30

Aportaciones libres a la Mesa / Open panel contributions

Análisis de las técnicas de preservación de flujo en arteria hipogástrica.

Analysis of flow preservation techniques in hypogastric artery.

Irene Rastrollo Sánchez, José Damián Herrera Mingorance, Jerónimo Antonio Fernández Herrera, Marina Agudo Montore, Luis Miguel Salmerón Febres.

Hospital San Cecilio, Granada, España.

Resultados iniciales en la embolización de saco aneurismático durante reparación endovascular de aneurisma en pacientes seleccionados.

Initial results in sac embolization during evar in selected patients.

Ángel Xavier Tenezaca Sari, Daniel Gil Sala, Cristina Tello Díaz, Iván Constenla García, Jordi Maeso Lebrun, Sergi Bellmunt Montoya.

Hospital Vall d'Hebron, Barcelona, España.



HOTEL EUROSTARS SUITES MIRASIERRA

**VII SIMPOSIO
INTERNACIONAL DE
CIRUGÍA
ENDOVASCULAR**
CAPÍTULO DE CIRUGÍA ENDOVASCULAR

**VI INTERNATIONAL
SYMPOSIUM OF
ENDOVASCULAR
SURGERY**
ENDOVASCULAR SURGERY CHAPTER

8-9 noviembre 8th-9th november **MADRID-2018**

PROGRAMA / PROGRAM

SALA GARNACHA 2+3

Tratamiento endovascular de las oclusiones arteriales completas del eje ilíaco con stents recubiertos.

Endovascular treatment of complete arterial occlusions of the iliac axis with coated stents.

Amer Zanabili Al-Sibai, Lino Antonio Cambor Santervas, Francisco Álvarez Marcos, Margarita Rivas Domínguez, José Manuel Llaneza Coto, Manuel Alonso Pérez.
Hospital Universitario Central de Asturias, Oviedo, España.

13:30-14:00 Acto oficial de Clausura del Simposium / Official Symposium Closing.

SALA GARNACHA 1

14:00-15:30 Concurso de videos científicos de cirugía endovascular – *Lunch buffet.*
Competition of Endovascular Surgery videos – Lunch buffet.

Moderador / Chairman: **Dr. Jorge Cuenca Manteca.**

Hospital Universitario San Cecilio de Granada.

Tratamiento de aneurisma de la arteria bronquial. Caso clínico.

Bronchial artery aneurysm treatment. A case report.

Cintia Flota Ruiz, Enrique M. San Norberto García, José Urbano, Liliana Fidalgo Domingos, Elena García Rivera, Carlos Vaquero Puerta.
Hospital Clínico Universitario Valladolid, Valladolid, España.

El prisionero de la coartación aórtica.

The prisoner of coarctation.

Gonzalo González Pérez, Mónica Herrero Bernabé, Paula Velasco Hernández, Ignacio Agúndez Gómez, Marta Serna Martínez, Xavier Patricio Jácome Tapia.
Hospital Universitario de Burgos, Burgos, España.

Masa intraabdominal de origen inusual.

Intra-abdominal mass of unusual origin.

Paula Velasco Hernández, Mónica Herrero Bernabé, Gonzalo González Pérez, Ignacio Agúndez Gómez, Marta Serna Martínez.
HUBU, Burgos, España.

Invisible.

Invisible.

Maria Lourdes Del Río Solá, Álvaro Revilla Calavia, Carlos Vaquero Puerta.
Hospital Clínico Universitario De Valladolid, Valladolid, España.



8-9 noviembre 8th-9th november **MADRID-2018**

PROGRAMA / PROGRAM

SALA GARNACHA 1

Tiempos modernos... Soluciones modernas. Fístula aorto-cava tras evar.

Modern times... Modern solutions. Aortocaval fistula after evar.

Miguel Muela Méndez, Mercedes Guerra Requena, Estrella Blanco Cañibano,
Pilar Caridad Morata Barrado, Beatriz García Fresnillo.

Hospital Universitario de Guadalajara, Guadalajara, España.

15:30-15:45

Entrega de Premios, Becas de Rotación y Ayudas a Proyectos de
Investigación / CCEV Awards.



HOTEL EUROSTARS SUITES MIRASIERRA

**VII SIMPOSIO
INTERNACIONAL DE
CIRUGÍA
ENDOVASCULAR**
CAPÍTULO DE CIRUGÍA ENDOVASCULAR

**VI INTERNATIONAL
SYNPOSUM OF
ENDOVASCULAR
SURGERY**
ENDOVASCULAR SURGERY CHAPTER

8-9 noviembre 8th-9th november **MADRID-2018**

PANELES / POSTERS

Zona de Paneles / Poster Area

La zona de paneles está situada en la planta -1, en el hall y estará abierta desde el jueves a las 08:00 hrs hasta el viernes a las 14:00 hrs.

The poster Area on floor-1 will be open from Thursday at 08:00 a.m. to Friday at 2:00 p.m.

CP- 1: Reparación endovascular mediante implante de cuff de un sangrado postoperatorio de un bypass aorto-aórtico.

Endovascular repair of aorto-aortic bypass post-operative bleeding by cuff implant.

Gonzalo Bonmatí Saso, Leire Ortiz De Salazar Linaza, Ana Apodaka Diez, Amaia Arruabarrena Oyarbide, Amaia Arroniz Ruiz De Larrea.

Hospital universitario de Cruces, Bilbao, España.

CP- 2: Extracción endovascular satisfactoria de una aguja guía rota localizada en vena poplítea como resultado de una complicación en una punción retrógrada arterial.

Successful endovascular retrieval of a broken guidewire located in popliteal vein as a complication of an arterial retrograde puncture.

Leire Ortiz De Salazar Linaza, Gonzalo Bonmatí Saso, Amaia Arroniz Ruiz De Larrea, Ana Apodaka Diez, Eduardo Pérez García, Juan Luis Fonseca Legrand.

Hospital Universitario de Cruces, Baracaldo, España.

CP- 3: Trombos flotantes: solución endovascular a hallazgos inesperados.

Floating thrombi: endovascular solution to unexpected findings.

Elena García Rivera, Isabel Estévez Fernández, Noelia Cenizo Revuelta, Sergio Fernández Bello, Liliana Fidalgo Domingos, Carlos Vaquero Puerta.

Hospital Clínico Universitario de Valladolid, Valladolid, España.

CP- 4: Rotura secundaria debido a una endofuga tipo III tardía en un paciente con r-evar: reparación endovascular de aneurisma de aorta abdominal roto.

Secondary rupture due to late type III endoleak in a patient with r-evar.

Cintia Flota Ruiz, José Antonio Brizuela Sanz, Sergio Fernández Bello, Liliana Fidalgo Domingos, Elena García Rivera, Carlos Vaquero Puerta.

Hospital Clínico Universitario Valladolid, Valladolid, España.

CP- 5: Trombectomía sobre guía en oclusión crónica de rama en evar.

Thrombectomy on guide in chronic occlusion of branch in evar.

Rafael Martínez López, Luis Javier García Domínguez, Moisés Falcón Espínola, Lucía Requejo García, Irene Ramos Moreno, Manuel Miralles Hernández.

Hospital universitario y politécnico la Fe, Valencia, España.



8-9 noviembre 8th-9th november **MADRID-2018**

PANELES / POSTERS

CP- 6: Sarcoma de aorta torácica de diagnóstico incidental en pseudoaneurisma excluido en tevar: reparación endovascular torácica con mala evolución para hemotórax persistente: caso clínico.
Sarcoma of thoracic aorta of incidental diagnosis in pseudoaneurysm excluded by tevar with poor evolution for persistent hemothorax, case report.

Silóe Geraldine Palacios Maldonado, Malka Huici Sánchez, Antonio Romera Villegas, Ramón Vila Coll. University Hospital of Bellvitge, Barcelona, España.

CP- 7: Anatomía desfavorable en abdomen hostil: un reto para la cirugía endovascular.
Unfavourable anatomy in hostile abdomen: a challenge for endovascular surgery.

Elena García Rivera, Noelia Cenizo Revuelta, Enrique M San Norberto García, Cintia Flota Ruiz, Liliana Fidalgo Domingos, Carlos Vaquero Puerta.

Hospital Clínico Universitario de Valladolid, Valladolid, España.

CP- 8: Tratamiento endovascular de lesiones arteriales iatrogénicas tras cirugía ortopédica.
Endovascular treatment of iatrogenic arterial lesions after orthopaedic surgery.

Marta Molina Casabán, Cristina Pantoja Peralta, Francesc Pañella Agustí, Nuria Hostench Junoy, Raúl García Vidal, Benet Gómez Moya.

Hospital Universitario Joan XXIII, Tarragona, España.

CP- 9: Isquemia renal en el seguimiento tras tratamiento endovascular de disección de aorta tipo b de stanford.

Renal ischaemia in follow-up after endovascular treatment of stanford type b aortic dissection.

Jerónimo Fernández Herrera, Rafael Ros Vidal, Irene Rastrollo Sánchez, Marina Agudo Montore, José Moreno Escobar, Luis Miguel Salmerón Febres.

Hospital San Cecilio, Granada, España.

CP- 10: Reparación endovascular de sospecha de fistula aortoentérica secundaria (FAE).

¿Intervención transitoria o solución definitiva?

Endovascular repair of suspected secondary aortoenteric fistula (SAEF). Bridge procedure or definitive solution?.

Sergio Fernández Bello, Paloma De Marino Gómez-Sandoval, Cintia Mariana Flota Ruiz, Liliana Alexandra Fidalgo Domingos, Elena García Rivera, Carlos Vaquero Puerta.

Hospital Clínico Universitario de Valladolid, Valladolid, España.

CP- 11: Tratamiento endovascular secuencial de disección crónica tipo B.

Sequential endovascular treatment of type B chronic dissection.

Iñaki Cernuda Artero, Manuel Hernando Rydings, Ricardo Asensio García, Claudia Aramendi Arietaaraunabeña, Álvaro Ortíz De Salazar, Reyes Vega Manrique.

Hospital Universitario De Basurto, Bilbao, España.

**VII SIMPOSIO
INTERNACIONAL DE
CIRUGÍA
ENDOVASCULAR**
CAPÍTULO DE CIRUGÍA ENDOVASCULAR

**VI INTERNATIONAL
SYMPPOSIUM OF
ENDOVASCULAR
SURGERY**
ENDOVASCULAR SURGERY CHAPTER

8-9 noviembre 8th-9th november **MADRID-2018**

PANELES / POSTERS

CP-12: Uso de distintos dispositivos y recursos quirúrgicos en un caso con aneurisma toracoabdominal (ata) y patología obstructiva concomitante.

Use of different surgical devices and resources in a case with thoracoabdominal aneurysm (taa) and obstruction with concomitant pathology.

Alfonso Jiménez Elbaile, Iliana Andrea Suazo Guevara, Young Woon Ki, Laura Escolano González, José Antonio Lechón Saz, Ana Cristina Marzo Álvarez.
Hospital Universitario Miguel Servet, Zaragoza, España.

CP- 13: Fractura poplítea de stent de nitinol entrelazado de supera.

Popliteal fracture of supera interwoven nitinol stent.

Liliana Fidalgo Domingos, Enrique M San Norberto García, Cintia Flota Ruiz, Elena García Rivera, Miguel Martín Pedrosa, Carlos Vaquero Puerta.

Hospital Clínico Universitario de Valladolid, Valladolid, España.

CP- 14: Resolución de úlcera penetrante de aorta mediante stent-graft (endoprótesis cubierta) aórtico en paciente con riñón en herradura.

Resolution of penetrating aortic ulcer by customized aortic stent graft in patient with horseshoe kidney.

Lara Gómez Pizarro, María Luisa Robles Martín, Ana Moreno Reina, Ester Melina Castillo Martínez, Javier Moreno Machuca, Andrés García León.

Hospital Universitario Ntra. Sra. de Valme, Sevilla, España.

CP- 15: Cuando lo clásico se encuentra con el presente: salvamento de extremidad tras trombólisis dirigida por catéter y trombectomía endovascular en paciente con trombosis bilateral asociada a quimioterapia.

When classics met the present: limb salvage after catheter directed thrombolysis (cdt) and endovascular thrombectomy in patient with chemotherapy-related bilateral thrombosis.

Benito Méndez Feria, Alberto Martín Álvarez, Diego Soto Valdés, Maite Arriola Hernández, Belén Marcos Llergo, Antonio Orgaz Pérez-Grueso.

Servicio Cirugía Vascular - Hospital Virgen de la Salud, Toledo, España.

CP- 16: Síndrome de cola de caballo causado por la congestión del plexo venoso epidural en paciente con síndrome de may-thurner.

Cauda equina syndrome caused by epidural venous plexus engorgement in patient with may-thurner syndrome.

Cristina Tello Díaz, Gabriela Gonçalves Martins, Daniel Gil Sala, Nicolás Allegue Allegue, Miriam Boqué Torremorell, Sergi Bellmunt Montoya.

Hospital Universitario Vall d'Hebrón, Barcelona, España.



HOTEL EUROSTARS SUITES MIRASIERRA



8-9 noviembre 8th-9th november **MADRID-2018**

SESIONES PARALELAS / SATELITE SESSIONS

SIMPOSIO-ALMUERZO / LUNCH SYMPOSIUM

8 de Noviembre

14:00-15:30 Sala Garnacha I

Una gran historia de compromiso con la innovación
A great story of commitment to Innovation



Anatomías complejas en patología abdominal y tratamiento con la familia de dispositivos GORE® EXCLUDER®. Experiencia personal e indicaciones en cuellos angulados.

Complex anatomies in Abdominal pathology and treatment with GORE® EXCLUDER® device family. Personal experience and indications in angulated necks.
Dr. Nilo Mosquera

Experiencia inicial con la endoprotésis GORE® VIABAHN® Balón
Expandible en el tratamiento de la patología aórtica compleja y enfermedad aortoiliaca oclusiva severa.

Initial experience with the new GORE® VIABAHN® VBX Balloon Expandable Endoprosthesis in the treatment of complex aortic pathology and occlusive aortoiliac disease.
Dr. Amer Zanabili

SIMPOSIO-CÓCTEL DE LA INDUSTRIA / INDUSTRY COCKTAIL SYMPOSIUM

20:30

Sala Garnacha 1



Medtronic anuncia que su nueva generación de endoprótesis torácica:
Valiant Navion TM ha obtenido el marcado CE

Medtronic announced that it has received European CE Mark approval for Valiant Navion TM Next Generation device



HOTEL EUROSTARS SUITES MIRASIERRA



8-9 noviembre 8th-9th november **MADRID-2018**

INFORMACIÓN GENERAL / GENERAL INFORMATION

10 Casos Clínicos / 10 Live cases

Cirugía en directo desde cuatro hospitales nacionales /
Live Surgery from four spanish hospitals

Hospital Universitario de Basurto

Hospital Universitario de Granada

Hospital Universitario de Burgos

Hospital Universitario La Fé de Valencia

Y desde tres hospitales internacionales /
And from three international hospitals

AZ Sint Blasius Dendermonde, Belgium

Koen Deloose, MD

Sankt Gertrauden-Krankenhaus GmbH Berlin, Germany

Ralph Langhoff, MD

The University of Chicago Medicine, USA

Ross Milner, MD

HOTEL EUROSTARS SUITES MIRASIERRA



8-9 noviembre 8th-9th november **MADRID-2018**

NOTAS / NOTES



HOTEL EUROSTARS SUITES MIRASIERRA

**VI SIMPOSIO
INTERNACIONAL DE
CIRUGÍA
ENDOVASCULAR**
CAPÍTULO DE CIRUGÍA ENDOVASCULAR

**VI INTERNATIONAL
SYMPONIUM OF
ENDOVASCULAR
SURGERY**
ENDOVASCULAR SURGERY CHAPTER

8-9 noviembre 8th-9th november **MADRID-2018**

PATROCINADOR / SPONSOR



ORGANIZA / ORGANISER



SEDE / VENUE

Eurostars Madrid Mirasierra Hotel
C/ Alfredo Marquerie, 43 - 28034 Madrid

WEB

www.cirugiaendovascular.com

SEDE SOCIAL / SOCIAL VENUE

Capítulo de Cirugía Endovascular
de la Sociedad Española de Angiología y Cirugía Vascular
Pº Bonanova, 47 · 08017 Barcelona
Tel.: (+34) 93 863 02 38 · Fax: (+34) 93 863 05 58
www.c-cev.org

CONTACTO / CONTACT

VIAJES **El Corte Inglés**
CONGRESOS CIENTÍFICO-MÉDICOS

Alberto Bosch, 13 · 28014 Madrid (Spain)
Tel.: +34 91 330 07 26 · Fax: +34 91 420 39 52
E-mail: cirugiaendovascular@viajeseci.es