

Comité Organizador SITE / Board SITE

Presidente / **Chairman**: V. Rimbau

Directores del Programa / **Program Directors**

J. Fernández-Noya	E. Puras
F. Gallardo	E. Roche
G. Mestres	L.M. Salmerón
N. Mosquera	

Organizado por / Organized by



Comité Honorario / Honorary Committee

M. de Blas	X. Montaña
F. Criado	J. Palmaz
J.M. Egaña	J.C. Parodi
K. Ivancev	F. Veith

Comité Científico / Scientific Committee

F. Abadal	A. Laranjeira
A. Alguersuari	P. Lozano
L. Altarazi	A. Mansilha
A. Assunção	M. Matzagkas
F. Bastos Gonçalves	R. Pulli
G C Biamino	M. Reijnen
J. Busquet	S. Sampaio
J. Cuenca	S. Sultan
E. Ducasse	J. Teixeira
J. Fernandes e Fernandes	R. Vega
A. Flores	R. Vila
F. Gómez Palonés	J. Villaverde
M. Hosni	X. Yugueros
K. Ivancev	
S. Kerdawi	

Programa día a día / **Program at a glance**

Miércoles, 27 Marzo 2019 / **Wednesday, March 27, 2019**

- 08.00-09.30 Sesión 1 / **Session 1** PARANINFO / AUDITORIUM
LIVER @ SITE TEMAS CANDENTES EN AORTA ABDOMINAL. EL RETO YUXTARRENAL
LIVE @ SITE HOT TOPICS IN ABDOMINAL AORTA. THE JUXTARENAL CHALLENGE
Moderadores / **Moderators:** M. Matsagkas, N. Mosquera
Panelistas / **Panellists:** O. Andres, A. Giannoukas, J. Palmero, J. Villaverde
- 08.00-08.07 Olvidad las endoprótesis a medida para el tratamiento yuxtarenal, las técnicas de Parallel Graft están aquí para quedarse
Can we forget about custom made technology for juxtarenal pathology? parallel grafts are here to stay
J.P. de Vries
- 08.08-08.15 Olvidad las endoprótesis a medida para el tratamiento yuxtarenal, las prótesis estándar son el camino
Can we forget about custom made technology for juxtarenal pathology? off-the-shelf grafts are the way to go
P. Kasprzak
- 08.16-08.23 Olvidad las endoprótesis a medida para el tratamiento yuxtarenal, volvamos a las bases: la tecnología del stent modulador de flujo es la clave
Can we forget about custom made technology for juxtarenal pathology? back to the basic, flow modulation is showing that haemodynamic is the key
S. Sultan
- 08.24-08.31 Olvidad las endoprótesis a medida para el tratamiento yuxtarenal: CHEVAS es muy superior a las técnicas convencionales de chimenea
Can we forget about custom made technology for juxtarenal pathology? CHEVAS is far superior to regular chimney technique
I. Loftus
- 08.32-08.39 Olvidad las endoprótesis a medida para el tratamiento yuxtarenal: las prótesis modificadas por el cirujano son la opción clara
Can we forget about custom made technology for juxtarenal pathology? Surgeon modified grafts are the option
A. Azizzadeh
- 08.40-08.47 No hay soluciones mágicas. Usemos lo que conocemos, las prótesis fenestradas y ramificadas tienen resultados no alcanzados por otra técnica endovascular
There is no magic solutions in juxtarenal, stay with what we know: custom made fenestrated and branched grafts have unparallel results
F. Rohlffs
- 08.48-08.55 La solución sencilla es la mejor: muchos casos pueden ser resueltos con EVAR estándar y endoanchors
Keep it simple and endoanchored: many cases can be fixed with standard EVAR improving fixation.
J.P. de Vries
- 08.56-09.03 Si el largo plazo es una preocupación cómo podemos mejorar los resultados del tratamiento endovascular yuxtarenal
Durability is a concern. How to improve results in juxtarenal endovascular treatment?
N. Dias

- 09.04-09.11 Las endoprótesis funcionan bien, los stents puente no. ¿Hay algún avance real para mejorar los resultados?
Grafts are OK, bridge stents not. Is there any real advance to improve durability?
A. Katsargyris
- 09.12-09.18 Si los resultados a largo plazo son un problema para el tratamiento endovascular yuxtarenal en 2019... ¿optemos por cirugía abierta!
If durability is a real concern in 2019 for endovascular juxtarenal repair... just do open!
L. Chiche
- 09.19-09.26 Discusión comienza con / **Discussion starts with** M. Hernando
- 09.27-09.30 Sistema electrónico de respuesta de la audiencia / **Audience response system**
- 09.30-10.00 Sesión CiB1 / **Session CiB1** PARANINFO / AUDITORIUM
CASO REGISTRADO: AORTA Y SUS RAMAS / **CASE IN A BOX: AORTA AND ITS BRANCHES**
Moderadores / **Moderators:** M. Hernando, L. Mendes Pedro
- 09.30-09.45 Case
TBD
- 09.46-10.00 Case
TBD
- 10.00-10.30 Pausa-café y pósteres / **Coffee break & posters** EXHIBITION AREA
- 10.30-11.30 Sesión 2 / **Session 2** PARANINFO / AUDITORIUM
PVS @ SITE CASOS DESASTRE: AORTA Y VISCERAL
PVS @ SITE DISASTER CASES: AORTA AND VISCERAL
Moderadores / **Moderators:** N. Mosquera, J. Teixeira
Panelistas / **Panellists:** J. Albuquerque e Castro, S. Bellmunt, D. Brandao, L. Reparaz
- 10.30-10.35 Pending title
N. Dias
- 10.35-10.37 Discusión / **Discussion**
- 10.38-10.43 Pending title
S. Sampaio
- 10.43-10.45 Discusión / **Discussion**
- 10.46-10.51 Pending title
M. Gargiulo
- 10.51-10.53 Discusión / **Discussion**
- 10.54-10.59 Pending title
A. Azizzadeh
- 10.59-11.01 Discusión / **Discussion**
- 11.02-11.07 Pending title
F. Gómez Palonés
- 11.07-11.09 Discusión / **Discussion**
- 11.10-11.15 Pending title
F. Rohlfes
- 11.15-11.17 Discusión / **Discussion**

- 11.18-11.23 Pending title
E. Ducasse
- 11.23-11.25 Discusión / **Discussion**
- 11.30-12.30 Sesión 3 / **Session 3** PARANINFO / AUDITORIUM
PERSPECTIVES @ SITE MIS SECRETOS PARA EVAR
PERSPECTIVES @ SITE TOP SECRETS FOR EVAR
 Moderadores / **Moderators:** F. Bastos Gonçalves, E. Ducasse
 Panelistas / **Panellists:** N. Dias, F. Franco, R. Gómez Medialdea, R. Vale Pereira
- 11.30-11.35 ¿Cuál es la clave para planificar un caso de chimeneas?
My secrets in CHEVAR sizing and planning
 J. P. de Vries
- 11.36-11.41 Secretos para plantear la planificación en un aneurisma de aorta abdominal infrarrenal
My secrets in infrarrenal EVAR planning
 J. Palmero
- 11.42-11.47 Mi estrategia para abordar un caso yuxtarenal
How do I approach a juxtarenal aneurysm?
 N. Dias
- 11.48-11.53 Mis secretos para el Iliac branch
My secrets for a successful iliac branch
 N. Mosquera
- 11.54-11.59 ¿Es la paraplejia un enemigo en el aneurisma de aorta abdominal complejo? Mis trucos para evitarlo
Is medullar spinal cord a real issue in complex abdominal endorepair? How to reduce potential complications
 A. Katsargyris
- 12.00-12.05 Malos accesos, prótesis de ultrabajo perfil y oclusión de rama. ¿Alguna forma de mezclar el cocktail para mejorar los resultados?
Access issues, ultra-low-profile grafts and limb occlusion risk. My recipe to improve results
 M. Gargiulo
- 12.06-12.11 Mi secreto para minimizar el endoleak tipo II
How to minimize type II endoleak
 M. Antonello
- 12.12-12.17 Mi herramienta secreta para determinar y predecir malaposición y migración
My secret tool to assess and predict graft malapposition and migration
 J.P. de Vries
- 12.18-12.23 Mi planteamiento con las arterias renales accesorias en EVAR
My management of accessory renal arteries during EVAR
 F. Criado
- 12.24-12.30 Discusión comienza con / **Discussion starts with** J. A. González Fajardo
- 12.00-13.30 Sesión CC1 / **Session CC1** AULA MAGNA
CASOS PROBLEMA: EXTREMIDADES INFERIORES
CHALLENGING CASES: LOWER LIMB
 Moderadores / **Moderators:** J. Fernández-Noya, TBD
 Panelistas / **Panellists:** A. García León, M. Gargiulo, R. Pulli, F. Teixeira

- 12.30-13.00 Sesión 4 / **Session 4** PARANINFO / AUDITORIUM
TEMAS CANDIENTES EN REPARACIÓN VISCERAL
HOT VISCERAL ENDOREPAIR
Moderadores / **Moderators:** J. Albuquerque e Castro, M. Gargiulo
Panelistas / **Panellists:** J.M. Abadal, M. Alonso, J. Martínez, TBD
- 12.30-12.37 Nuevas aportaciones en isquemia visceral
New perspectives in endovascular visceral occlusive disease
J. van den Berg
- 12:38-12.45 Embolizante líquido y patología aneurismática visceral
Liquid embolic agents and visceral aneurysm: an update
J. Palmero
- 12:46-12:53 Stents moduladores de flujo y patología visceral
Flow-diverter stents and visceral endovascular treatment
E. Lonjedo
- 12.54-13.00 Discusión comienza con / **Discussion starts with** A. Orgaz
- 13.00-13.30 Sesión 5 / **Session 5** PARANINFO / AUDITORIUM
COMUNICACIONES LIBRES: AORTA Y SUS RAMAS
FREE PAPERS: AORTA AND ITS BRANCHES
Moderadores / **Moderators:** F. Bastos Gonçalves, M. Hernando
Panelistas / **Panellists:** M. Barrufet, A. Flores, S. Sampaio, S. Sultan
- Sistema electrónico de respuesta de la audiencia / **Audience response system**
- 13.30 Almuerzo y pósteres / **Lunch & posters** EXHIBITION AREA
- 15.00-15.30 Sesión CiB2 / **Session CiB2** PARANINFO/ AUDITORIUM
CASO REGISTRADO: AORTA Y SUS RAMAS / **CASE IN A BOX: AORTA AND ITS BRANCHES**
Moderadores / **Moderators:** A. Mansilha, R. Vega
- 15.00-15.15 Case
TBD
- 15.16-15.30 Case
TBD
- 15.30-16.30 Sesión 6 / **Session 6** PARANINFO / AUDITORIUM
NECESIDADES NO SATISFECHAS EN EVAR. CON SABOR A SITEupdate
UNMET NEEDS IN EVAR: A FLAVOUR OF SITEupdate
Moderadores / **Moderators:** J. Fernández-Noya, N. Mosquera
Panelistas / **Panellists:** A. Azizzadeh, N. Dias, F. Gómez Palonés, Dr. Guowei, I. Loftus, F. Rohlffs
- La durabilidad del EVAR preocupa: ¿es todavía cierto o es algo del pasado?
Durability concerns for EVAR: is this an unmet need or something from the past?
 - Tecnología del relleno de saco: es una necesidad real o tan solo una técnica adyuvante para prevenir endofugas tipo II? / Sac filling technology: a real need or just another adjunctive issue trying to deal with type II?
 - Dispositivos adicionales para asegurar la fijación: son realmente necesarios
Ancillary devices to secure fixation: is this something to explore
 - El guiado por la imagen debe evolucionar hacia una técnica libre de rayos X: es realmente necesario?
Image guidance for procedure must evolve to a XRay free approach. Is this a real need?

- ¿Es el momento de un cambio tecnológico profundo? ¿En qué sentido?
Is now the time for a new deep technological change? In which direction?
- Quien debe liderar la colección de datos y de las evidencias para dar soporte a la práctica del EVAR? ¿Cómo hay que hacerlo? / Who should lead data and evidence collection to support EVAR practice? And how to do it?

16.30-17.00	Pausa-café y pósteres / Coffee Break & posters	EXHIBITION AREA
17.00-18.00	Sesión 7 / Session 7 GRAN DEBATE AÓRTICO / AORTA GREAT DEBATE Propuesta: No es un buen momento para EVAR Motion: It is a not so NICE time for EVAR Moderadores / Moderators: M. Antonello, N. Mosquera Panelistas / Panellists: F. Bastos Gonçalves, F. Criado, J. Fernández-Noya, V. Rimbau	PARANINFO / AUDITORIUM
17.00-17.07	A favor de la propuesta / For the motion L. Chiche	
17.08-17.15	En contra de la propuesta / Against the motion N. Dias	
17.16-17.23	Réplica a favor de la propuesta / For the motion rebound S. Sultan	
17.24-17.31	Réplica en contra de la propuesta / Against the motion rebound A. Katsargyris	
17.32- 17.55	Discusión empieza con / Discussion starts with. I. Loftus	
17.56-18.00	Sistema electrónico de respuesta de la audiencia / Audience response system	
18.00-18.30	Sesión 8 / Session 8 COMUNICACIONES LIBRES: AORTA Y SUS RAMAS FREE PAPERS: AORTA AND ITS BRANCHES Moderadores / Moderators: I. Loftus, M. Matsagkas Panelistas / Panellists: A. Flores, F. Gómez Palonés, S. Kerdawi, E. Lonjedo	PARANINFO / AUDITORIUM
	Sistema electrónico de respuesta de la audiencia / Audience response system	
18.30-19.00	Sesión CiB3 / Session CiB3 CASO REGISTRADO: AORTA Y SUS RAMAS / CASE IN A BOX: AORTA AND ITS BRANCHES Moderadores / Moderators: A. Assunção, P. Lozano	PARANINFO / AUDITORIUM
18.30-18.45	Case TBD	
18.46-19.00	Case TBD	
	Esponsorizado por / Sponsored by WL GORE	
19.00-19.30	Sesión 9 / Session 9 REPORTS OF SITE 2017 AWARD WINNERS Presentadores / Presenters: F. Gallardo, V. Rimbau	PARANINFO / AUDITORIUM
20h30	Social welcome	

Jueves, 28 Marzo 2019 / Thursday, March 28, 2019

- 08.00-09.00 Sesión 10 / **Session 10** PARANINFO / AUDITORIUM
NOVEDADES EN EL STENT CAROTÍDEO / **WHAT'S NEW IN CAROTID STENTING?**
Moderadores / **Moderators:** C. Blanco, C. Setacci
Panelistas / **Panellists:** H.H. Eckstein, E. Martínez Ruiz, G. Mestres, X. Urra
- 08.00-08.07 Estenosis carotídea asintomática. ¿Cuándo debemos intervenir?
Asymptomatic carotid stenosis. When should we intervene?
J. Fernandes e Fernandes
- 08.08-08.15 CREST-2 trial. ¿Cómo es y para qué servirá?
CREST-2 trial. How is it designed and for what
V. Obach
- 08.16-08.23 CEA o CAS. ¿Todavía hay debate? / **CEA or CAS. Is there still a debate?**
H.H. Eckstein
- 08.24-08.31 Actualización sobre técnicas de neuro-rescate / **Update on neurorescue**
J. Blasco
- 08.32-08.39 Abordaje transcervical: Ventajas y limitaciones
Transcervical approach: Advantages and limitations
A. Flores
- 08.40-08.47 Protección cerebral durante el stent carotídeo. Es útil?
Embolic prevention systems during carotid stenting. Is it useful?
L. Capoccia
- 08.48-08.56 Discusión empieza con / **Discussion starts with** J. Maeso
- 08.57-09.00 Sistema electrónico de respuesta de la audiencia / **Audience response system**
- 08.00-09.00 Sesión 18 / **Session 18** AULA MAGNA
COMUNICACIONES LIBRES: MISCELÁNEA / **FREE PAPERS: MISCELLANEOUS**
Moderadores / **Moderators:** S. Bellmunt, J.F. Teixeira
Panelistas / **Panellists:** L. Altarazi, A. Assunção, F. Gómez Palonés, TBD
- Sistema electrónico de respuesta de la audiencia / **Audience response system**
- 09.00-09.30 Sesión CiB4 / **Session CiB4** PARANINFO / AUDITORIUM
CASO REGISTRADO: EXTREMIDADES INFERIORES / **CASE IN A BOX: LOWER LIMB**
Moderadores / **Moderators:** A. Giménez Gaibar, R. Vale Pereira
- 09.00-09.15 Case
TBD
- 09.16-09.30 Case
TBD
- 09.00-10.00 Sesión 19 / **Session 19** AULA MAGNA
SESIÓN MULTIDISCIPLINAR EN MAV / **AVM MULTIDISCIPLINARY SESSION**
Moderadores / **Moderators:** G. Hamilton, G. Mestres
Panelistas / **Panellists:** E. Baselga, M. Burrel, F. Rohlffs, C. Setacci
- 09.00-09.07 ¿Las malformaciones de bajo y alto flujo se tratan de forma distinta?
Low and high flow vascular malformations require different treatments?
J. Van den Berg

- 09.08-09.15 Trucos y consejos para embolizar malformaciones venosas
Tips and tricks to embolize venous malformations
F. Rohlfss
- 09.16-09.23 El mejor abordaje de malformaciones linfáticas y venosas puras
The best approach to lymphatic and pure venous malformations
N. Macias
- 09.24 - 09.31 El tratamiento genético específico para malformaciones vasculares es el futuro
Dedicated genetic treatments for vascular malformations are the future
E. Baselga
- 09.32 - 09.39 Cuándo y cómo operar malformaciones arteriovenosas. Mis trucos y recomendaciones
When and how operated arterio-venous malformations. My tricks and tips
G. Hamilton
- 09.40-09.56 Discusión comienza con / *Discussion starts with* E. Roche
09.57-10.00 Sistema electrónico de respuesta de la audiencia / *Audience response system*
- 09.30-10.00 Sesión 11 / *Session 11* PARANINFO / AUDITORIUM
COMUNICACIONES LIBRES: EN EXTREMIDADES INFERIORES
FREE PAPERS: LOWER LIMB
Moderadores / *Moderators*: G.C. Biamino, E. Puras
Panelistas / *Panellists*: J. Cuenca, P. Lozano, J. Teixeira, R. Vega

Sistema electrónico de respuesta de la audiencia / *Audience response system*
- 10.00-10.30 Pausa-café y pósteres / *Coffee Break & posters* EXHIBITION AREA
- 10.30-12.00 Sesión 12 / *Session 12* PARANINFO / AUDITORIUM
LINC @ SITE ENFOQUES PIONEROS PARA EL TRATAMIENTO DE LA ENFERMEDAD ARTERIAL AVANZADA E ISQUEMIA CRÍTICA DE LAS EXTREMIDADES INFERIORES.
LINC @ SITE PIONEERING APPROACHES FOR ADVANCED PAD AND CRITICAL LIMB ISCHEMIA

Moderadores / *Moderators*: TBD, TBD
Panelistas / *Panellists*: E. Ducasse, M. Manzi, TBD, TBD
Discusión comienza con / *Discussion stars with* TBD
- 10.30-12.00 Sesión CC2 / *Session CC2* AULA MAGNA
CASOS PROBLEMA: MISCELÁNEA / *CHALLENGING CASES: MISCELLANEOUS*
Moderadores / *Moderators*: J.P. de Vries, J. Fontcuberta
Panelistas / *Panellists*: F. Abadal, A. Alguersuari, J. Palmero, J. Villaverde
- 12.00-13.00 Sesión 13 / *Session 13* PARANINFO / AUDITORIUM
MIS SECRETOS PARA EXTREMIDADES INFERIORES
TOP SECRET FOR LOWER LIMB
Moderadores / *Moderators*: M. Montero Baker, M. Reijnen
Panelistas / *Panellists*: J. Cordobés, J. Fernández-Noya, F. Liistro, J. Van der Berg
- 12.00-12.05 Como podemos mejorar nuestros resultados con la técnica CERAB: Trucos y consejos
How can we improve our results with the CERAB technique: Tips and tricks
M. Reijnen

- 12.06-12.11 Tratamiento endovascular de la arteria femoral común: Cuándo y cómo
Endovascular stent treatment of common femoral artery (CFA): When and how
M. Montero Baker
- 12.12-12.17 No todos los balones con Paclitaxel son lo mismo
Not all the Paclitaxel-coated balloons are the same
F. Liistro
- 12.18-12.23 No uses la peligrosa y traumática guía de 0-035 en lesiones infrapoplíteas
Don't use dangerous and traumatic 0.035''guide wires below the knee
R. Ferraresi
- 12.24-12.29 Experiencia inicial con el micro-stenting retrógrado infrapoplíteo
Retrograde BTK Micro-Stenting: Initial Experience
M. Manzi
- 12.30-12.35 ¿Podemos predecir la severidad de la estenosis ilíaca con modelo computarizado específico para el paciente?
Can we predict stenosis severity of borderline iliac artery lesions with a patient specific computerized model?
J.P De Vries
- 12.36-12.41 ¿Cuándo y cómo podemos aplicar la arterialización venosa?
When and how can we apply venous arterialization
R. Ferraresi
- 12.42-12.47 My protocolo farmacológico preferido como adyuvante a la endo-revascularización de la isquemia crítica de las extremidades inferiores
My adjuvant preferred pharmacological protocol for critical limb ischemia endo-revascularization procedures
TBD
- 12.48-12.53 Mis materiales preferidos para la revascularización del pie
My preferred endovascular stuff for foot revascularization
M. Manzi
- 12.54-13:00 Discusión comienza con / **Discussion starts with** M. Antonello
- 12.00-13.00 Sesión 20 / **Session 20** AULA MAGNA
SESIÓN DE PÓSTERES / **POSTER SESSION**
Moderadores / **Moderator:** J. Maeso, G. Mestres
Panelistas / **Panellists:** M. Alonso, A. Assunçao, D. Brandao, P. Lozano
- 13.00-13.30 Sesión 14 / **Session 14** PARANINFO / AUDITORIUM
COMUNICACIONES LIBRES: EXTREMIDADES INFERIORES
FREE PAPERS: LOWER LIMB
Moderadores / **Moderator:** J. Fernandes e Fernandes, R. Pulli
Panelistas / **Panellists:** J. Cuenca, M. Manzi, J. Palmero, M. Reijnen
- Sistema electrónico de respuesta de la audiencia / **Audience response system**
- 13.00-13.30 Sesión CiB7 / **Session CiB7** AULA MAGNA
CASO REGISTRADO: MISCELANEO / **CASE IN A BOX: MISCELLANEOUS**
Moderadores / **Moderator:** A. Orgaz, TBD
- 13.00-13.15 Case
TBD
- 13.16-13.30 Case
TBD

- 13.30 Almuerzo y pósteres / **Lunch & posters** EXHIBITION AREA
- 15.00- 15.30 Sesión CiB5 / **Session CiB5** PARANINFO / AUDITORIUM
CASO REGISTRADO: EXTREMIDADES INFERIORES / **CASE IN A BOX: LOWER LIMB**
Moderadores / **Moderators:** A. Giménez Gaibar, D. Scheinert
- 15.00-15.15 Case
TBD
- 15.16-15.30 Case
TBD
- 15.00- 15.30 Sesión CiB8 / **Session CiB8** AULA MAGNA
CASO REGISTRADO: MISCELANEO / **CASE IN A BOX: MISCELLANEOUS**
Moderadores / **Moderators:** J. Albuquerque e Castro, O. Andrés Navarro
- 15.00-15.15 Case
TBD
- 15.16-15.30 Case
TBD
- 15.30-16.30 Sesión 15 / **Session 15** PARANINFO / AUDITORIUM
GRAND DEBATE EN EXTREMIDADES INFERIORES: TRATAMIENTO ENDOVASULAR
INFRAGENICULAR / **LOWER LIMB GREAT DEBATE: BTK ENDO-TREATMENT**
Propuesta: DCB debe ser la primera opción para las lesiones largas infrageniculares
Motion: DCB should be the FIRST option in long BTK lesions
Moderadores / **Moderators:** G. Biamino, J. Fernández Noya
Panelistas / **Panellists:** I. Blanes, M. Montero Baker, A. Orgaz, D. Scheinert
- 15:30-15:37 A favor / **For the motion**
F. Liistro
- 15:38-15:45 En contra / **Against the Motion**
R. Ferraresi
- 15:46-15:53 Réplica a favor / **For the motion Rebound**
M. Montero Baker
- 15:54-16:01 Réplica en contra / **Against the motion Rebound**
M. Manzi
- 16.02-16:28 Discusión comienza con / **Discussion starts with** E. Puras
16:29-16:30 Audience response System
- 15.30-16.30 Sesión 21 / **Session 21** AULA MAGNA
ACCESO VASCULAR / **VASCULAR ACCESS**
Moderadores / **Moderators:** M. Burrel, G. Mestres
Panelistas / **Panellists:** A. Alguersuari, J. Ibeas, N. Macias, X. Yugueros
- 15.30-15.37 Trucos y consejos con los catéteres venosos centrales
Tips and tricks with central venous catheters
A. Alguersuari
- 15.38-15.45 Nefrología intervencionista: ¡otro jugador ha llegado!
Interventional nephrology: a new player has arrived!
J. Ibeas

- 15.46-15.53 Papel de los balones con drogas en el acceso vascular
Role of drug eluting balloons in vascular access
M. Barrufet
- 15.54-16.01 Trombosis de prótesis AV: Cuándo realizar trombectomía y cuándo abandonar el acceso
AV graft thrombosis: When to do thrombectomy and when to abandon the access
M. Barrufet
- 16.02-16.09 ¿Qué aportan las nuevas guías clínicas en acceso vascular?
Recent guidelines in vascular access: what's new?
J. Ibeas
- 16.10-16.25 Discusión comienza con / **Discussion starts with** L.M. Salmeron
16.26-16.30 Sistema electrónico de respuesta de la audiencia / **Audience response system**
- 16.30-17.00 Pausa-café y pósteres / **Coffee Break & posters** EXHIBITION AREA
- 17.00-17.30 Sesión CiB6 / **Session CiB6** PARANINFO / AUDITORIUM
CASO REGISTRADO: EXTREMIDADES INFERIORES / **CASE IN A BOX: LOWER LIMB**
Moderadores / **Moderators:** M. Antonello, I. Blanes
- 17.00-17.15 Case
TBD
- 17.16-17.30 Case
TBD
- 17.00-18.30 Sesión CC3 / **Session CC3** AULA MAGNA
CASOS PROBLEMA: AORTA / **CHALLENGING CASES: AORTA**
Moderadores / **Moderators:** V. Fernández-Valenzuela, C. Setacci
Panelistas / **Panellists:** F. Bastos Gonçalves, L. Capoccia, H.H. Eckstein, N. Mosquera
- 17.30-18.30 Sesión 16 / **Session 16** PARANINFO / AUDITORIUM
IMAC@ SITE CASOS DEASTRE: EN EXTREMIDADES INFERIORES
IMAC@ SITE DISASTER CASES: LOWER LIMB
Moderadores / **Moderators:** J. Blanes, M. Hosni
Panelistas / **Panellists:** A. Giménez Gaibar, S. Kerdawi, E. Martínez Ruiz, J. Van der Berg,
- 17:30-17:35 Pending title
M. Manzi
- 17:35-17:37 **Discussion**
- 17:38-17:43 Pending title
M. Montero Baker
- 17:43-17:45 **Discussion**
- 17:46-17:51 Pending title
R. Ferraresi
- 17:51-17:53 **Discussion**
- 17:54-17:59 Pending title
M. Reijnen
- 17:59-18:01 **Discussion**
- 18:02-18:07 Pending title
M. Antonello
- 18:07-18:09 **Discussion**

18:10-18:15 Pending title
D. Scheinert
18:15-18:17 Discussion
18:18-18:30 General discussion

18.30- 19.30 Sesión 17/ **Session 17** PARANINFO / AUDITORIUM

CON SABOR A SITEupdate / **A FLAVOUR OF SITEupdate**

Necesidades insatisfechas actuales para la revascularización de los miembros inferiores
Current unmet needs in lower limb revascularization

Moderadores / **Moderators:** J. Fernández Noya, E. Puras

Panelistas / **Panellists:** J. Cordobés, E. Ducasse, A. García León, M. Montero Baker, M. Reijnen, D. Scheinert

¿Es la técnica CERAB la mejor opción para el tratamiento de las lesiones complejas aorto-iliacas

Is the CERAB the best option for the treatment of the complex aorto-iliac occlusions?

Tratamiento endovascular de la bifurcación femoral, Es la primera opción?

Endovascular treatment of the femoral bifurcation, Is the first option?

¿Qué tipo de droga necesitamos para el tratamiento de las lesiones infrapoplíteas en los pacientes en isquemia crítica?

What Kind of Drug Do We Need To Treat BTK Arteries In CLI Patients

¿Necesitamos otra tecnología para las lesiones infra-maleolares?

Do we need a different technology for Below The Ankle lesions?

Después de todo esto...Está justificado el tratamiento endovascular de la isquemia crítica en los pacientes con isquemia crónica infrainguinal? (Resultados actuales de los meta-analisis)

After this... Is the endovascular treatment of infrainguinal chronic limb-threatening ischemia justified (Current meta-analysis results)

20h30 Official symposium dinner

Viernes, 29 Marzo 2019 / Friday, March 29, 2019

- 08.00-09.30 Sesión 22 / **Session 22** PARANINFO / AUDITORIUM
HTDI @ SITE TEMAS CANDENTES EN AORTA TORÁCICA / **HTDI @ SITE HOT**
THORACIC AORTA
Moderadores / **Moderators:** R. Chiesa, V. Riambau
Panelistas / **Panellists:** F. Criado, H.H. Eckstein, C. Vaquero, TBD
- 08.00-08.07 Soluciones totalmente endovasculares para la patología del arco: limitaciones actuales para su aplicabilidad generalizada / **Full Endovascular solutions for arch pathology: current limitations for a widespread applicability**
T. Kölbl
- 08.08-08.15 Los stent paralelos todavía son útiles para el tratamiento de la patología del arco
Parallel grafts are still useful for arch pathology
M. Lachat
- 08.16-08.23 Las endoprótesis con una sola rama tienen algunas ventajas para la reparación del arco / **Single branch endograft has some advantages for arch pathology repair**
A. Azizzadeh
- 08.24-08.31 ¿Tiene todavía algún valor el concepto del stent multicapa/modulador de flujo para la reparación de la aorta torácica? / **Does multilayer/flow modulator concept have any real value in endovascular repair of thoracic aorta?**
S. Sultan
- 08.32-08.40 Actualización sobre la durabilidad de la reparación endovascular de los aneurismas tóraco-abdominales. ¿Qué necesitamos todavía?
Update on durability concerns about full endovascular repair of thoracoabdominal aneurysms. What do we still need?
A. Katsargyris
- 08.41-08.48 ¿Debemos preocuparnos de los efectos biomecánicos y hemodinámicos secundarios al TEVAR? ¿Nos estamos olvidando de algo?
Should we worry about the biomechanical and hemodynamic effects after TEVAR? Are we missing something?
J. Martorell
- 08.49-08.56 Limitaciones actuales del tratamiento TEVAR para cualquier disección tipo B no complicada / **Current limitations of TEVAR approach for any uncomplicated type B aortic dissection**
S. Trimarchi
- 08.57-09.04 Actualización sobre los factores morfológicos y dinámicos que influyen en la evolución de las disecciones tipo B no complicadas
Update on the morphological and dynamic factors influencing uncomplicated type B aortic dissection outcomes
A. Evangelista
- 09.05-09.12 ¿Qué podemos esperar del concepto Stabilize? / **What can we expect from the Stabilize concept?**
G. Melissano
- 09.13-09.20 ¿Podría ser TEVAR la primera opción para el tratamiento de la disección tipo B en el futuro cercano? Mi personal predicción / **Could TEVAR be the first choice for type B dissection in the near future? My personal forecast**
A. Azizzadeh
- 09.21-09.28 Discusión comienza con / **Discussion starts with** A. Laranjeira
09.29-09.30 Sistema electrónico de respuesta de la audiencia / **Audience response system**

- 08.00-09.00 Sesión 29 / **Session 29** AULA MAGNA
¿FORUM VENOSO ¿QUE HAY DE NUEVO? / **VENOUS FORUM: WHAT'S NEW?**
Moderadores / **Moderators:** A. Mansilha, E. Puras
Panelistas / **Panellists:** A. Alguersuari, M. Altarazi, F. Gallardo, J. Rodríguez-Carvajal
- 08.00-08.07 Theraclion HIFU. ¿Un tratamiento definitivo no quirúrgico?
Theraclion HIFU. Definitive non surgical treatment?
A. Obermayer
- 08.08-08.15 Nuevo sistema estandarizado en la creación de espuma
New standardized foamer system
E. Roche
- 08.16-08.23 Nuevo dispositivo endovascular mecánico-químico
New mechanic-chemical endovascular device
R. Kolvenbach
- 08.24-08.31 Dispositivo flebogrif. Ventajas de la ablación no térmica
Flebogrif device. Advantages of non-thermal ablation
TBD
- 08.32-08.39 ¿Son todos los sistemas con pegamento iguales?
Are all the glue closure systems the same?
J. Fontcuberta
- 08.40-08.47 Espuma de Biomatrix y vendaje fino para varices superficiales
Biomatrix foam and film bandage for superficial bulging veins
J. C. Ragg
- 08.48-09.00 Discussion starts with: A. Gasparis
- 09.00-10.00 Sesión 30 / **Session 30** AULA MAGNA
COMUNICACIONES LIBRES: VENOSO / **FREE PAPERS: VENOUS**
Moderadores / **Moderators:** A. Gasparis, E. Roche
Panelistas / **Panellists:** A. Giannoukas, J. Maeso, L.M. Reparaz, J. Ragg
- Sistema electrónico de respuesta de la audiencia / **Audience response system**
- 09.30-10.00 Sesión CiB9 / **Session CiB9** PARANINFO / AUDITORIUM
CASO REGISTRADO: TORÁCICA / **CASE IN A BOX: THORACIC**
Moderadores / **Moderators:** R. Vila, F. Criado
- 09.30-09.45 Case
TBD
- 09.45-10.00 Case
TBD
- 10.00 Pausa-café y pósteres / **Coffee Break & posters** EXHIBITION AREA
- 10.30-11.30 Sesión 23 / **Session 23** PARANINFO / AUDITORIUM
CEC @ SITE CASOS DESASTRES: TORÁCICA / **CEC @ SITE DISASTER CASES: THORACIC**
Moderadores / **Moderators:** W. Fu, V. Rimbau
Panelistas / **Panellists:** L. Chiche, S. Llagostera, M. Miralles, S. Trimarchi
- 10.30-10.35 Pending title
R. Kolvenbach
- 10.36-10.38 Discusión / **Discussion**

- 10.39-10.44 Pending title
P. M Kasprzak
- 10.45-10.47 Discusión / Discussion
- 10.48-10.53 Pending title
T. Kölbl
- 10.54-10.56 Discusión / Discussion
- 10.57-11.02 Pending title
A. Azizzadeh
- 11.03-11.05 Discusión / Discussion
- 11.06-11.11 Pending title
W. Fu
- 11.12-11.14 Discusión / Discussion
- 11.15-11.20 Pending title
M. Lachat
- 11.21-11.23 Discusión / Discussion
- 11.24-11.29 Avances con las técnicas de diagnóstico por la imagen: Problemas en el paraíso
Advances with diagnostic vascular imaging: Trouble in paradise
F. Criado
- 11.29-11.30 Discusión / Discussion
- 10.30-11.00 Sesión CiB11 / Session Ci11 AULA MAGNA
CASO REGISTRADO: VENOSO / CASE IN A BOX: VENOUS
Moderadores / Moderators: J. Rodríguez-Carvajal, E. Roche
- 10.30-10.45 Case
TBD
- 10.46-11.00 Case
TBD
- 11.00-12.30 Sesión CC4 / Session CC4 AULA MAGNA
CASOS PROBLEMA: VENOSO / CHALLENGING CASES: VENOUS
Moderadores / Moderators: L. Altarazi, J.C. Ragg
Panelistas / Panellists: J. Fontcuberta, A. Gasparis, J. Obermayer, E. Puras
- 11.30-12.30 Sesión 24 / Session 24 PARANINFO / AUDITORIUM
CEC @ SITE AORTA TORÁCICA CON SABOR SITEupdate
CEC @ SITE THORACIC AORTA SITEupdate
Moderadores / Moderators: F. Criado, V. Riambau
Panelistas / Panellists: Chenzhong, W. Fu, A. Katsargyris, J. Martorell, M. Matsagkas,
G. Melissano
- ¿Podemos imaginar ahora una reparación totalmente endovascular de la aorta ascendente?
Can we imagine nowadays a full endovascular ascending aorta replacement?
- Tratamiento endovascular del arco aórtico: Endoprótesis con una o varias ramas,
fenestraciones o seguir con técnicas combinadas
Endovascular repair of the arch: Single vs dual branched vs fenestrations vs rerouting or
debranching
- ¿Son las actuales endoprótesis torácicas ideales para el tratamiento de las disecciones de
aorta?
Are the current thoracic endografts ideal enough for the aortic dissection treatment?

¿Qué debemos hacer para que TEVAR sea más NICE que el EVAR?
What should we do to make TEVAR NICER than EVAR?

Todavía es necesaria la centralización del TEVAR
Is TEVAR centralization still needed?

- 12.30-13.00 Sesión 25 / **Session 25** PARANINFO / AUDITORIUM
COMUNICACIONES LIBRES: TORÁCICA / **FREE PAPERS: THORACIC**
Moderadores / **Moderators:** A. Giannoukas, M. Guerra
Panelistas / **Panellists:** M. Hosni, A. Laranjeira, C. Setacci, R. Vila
- Sistema electrónico de respuesta de la audiencia / **Audience response system**
- 12.30-13.00 Sesión 31 / **Session 31** AULA MAGNA
CASOS DESASTRES: EN VENAS / **DISASTER CASES: VENOUS**
Moderadores / **Moderators:** L. Altarazi, R. Kolvenbach
Panelistas / **Panellists:** L. Capoccia, M. Hernando, A. Mansilha, E. Roche
- 12.30-12.35 Trombo flotante en safena y trombosis superficial
Floating saphenous thrombus and superficial thrombosis
R. Ragg
- 12.36-12.38 Discussion
- 12.39-12.44 Pending title
J. Rodríguez-Carvajal
- 12.45-12.47 Discussion
- 12.48-12.53 Pending title
A. Gasparis
- 12.54-12.56 Discussion
- 13.00-13.30 Sesión CiB10 / **Session CiB10** PARANINFO / AUDITORIUM
CASO REGISTRADO: TORÁCICO / **CASE IN A BOX: THORACIC**
Moderadores / **Moderators:** A. Azizzadeh, S. Llagostera
- 13.00-13.15 Case
TBD
- 13.16-13.30 Case
TBD
- 13.00-13.30 Sesión 32 / **Session 32** AULA MAGNA
CONFIDENCIAL PARA VENAS / **TOP SECRET FOR VENOUS**
Moderadores / **Moderators:** J. Fontcuberta, R. Kolvenbach
Panelistas / **Panellists:** L. Capoccia, A. Mansilha, E. Puras, X. Yugueros
- 13.00-13.07 Enfermedades venosas congénitas adquiridas – secretos para combatirlas
Congenital and acquired vein disease - secret knowledge to defeat a disease
J.C. Ragg
- 13.08-13.15 Mis consejos y trucos para tratamientos del síndrome pélvico
My tips and tricks for pelvic syndrome approach
L. Altarazi
- 13.16-13.23 El nuevo abordaje para la insuficiencia femoral y poplíteo: sustitución valvular
The new approach for the femoral and popliteal vein insufficiency: Valve replacement
A. Gasparis
- 13.24-13.30 Discusión general empieza con / **Discussion starts with** F. Gallardo

- 13.30 Almuerzo y pósteres / **Lunch & posters** Exhibition Area
- 15.00-15.30 Sesión 26 / **Session 26** PARANINFO / AUDITORIUM
COMUNICACIONES LIBRES: TORÁCICA / **FREE PAPERS: THORACIC**
Moderadores / **Moderators:** A. Laranjeira, F. Rohlfes
Panelistas / **Panellists:** J. Busquet, M. Hosni, M. Matsagkas, R. Vila
- Sistema electrónico de respuesta de la audiencia / **Audience response system**
- 15.30-16.30 Sesión 27 / **Session 27** PARANINFO / AUDITORIUM
GRAN DEBATE EN TORÁCICO / **THORACIC GREAT DEBATE**
Propuesta: Los aneurismas toraco-abdominal tendrán que ser tratados endovascular de forma prioritaria
Motion: Thoraco-abdominal aneurysms should be endovascular first attempted
Moderadores / **Moderators:** M. Lachat, V. Riambau
Panelistas / **Panellists:** W. Fu, P. Kasprzak, T. Kölbel, M. Miralles
- 15.30-15.37 A favor de la propuesta / **For the motion**
A. Azizzadeh
- 15.38-15.45 En contra de la propuesta / **Against the motion**
L. Chiche
- 15.46-15.53 Réplica a favor de la propuesta / **For the motion rebound**
A. Katsargyris
- 15.54-16.02 Réplica en contra de la propuesta / **Against the motion rebound**
R. Chiesa
- 16.03-16.26 Discusión empieza con / **Discussion starts with.** R. Kolvenbach
16.27-16.30 Sistema electrónico de respuesta de la audiencia
Audience response system
- 16.30-17.30 Sesión 28 / **Session 28** PARANINFO / AUDITORIUM
MIS SECRETOS PARA LA AORTA TORÁCICA
TOP SECRET FOR THORACIC AORTA
Moderadores / **Moderators:** R. Kolvenbach, N. Mosquera
Panelistas / **Panellist:** M. Alonso, J. Busquet, P. M Kasprzak, G. Melissano
- 16.30-16.35 Mi protocolo para la prevención de la paraplejia en el tratamiento endovascular de la aorta toraco-abdominal
My protocol for paraplegia prevention in endovascular repair of thoraco-abdominal aorta
A. Azizzadeh
- 16.36-16.41 Mis mejores trucos y consejos para una reparación abierta exitosa toraco-abdominal
My best tricks and tips for a successful thoraco-abdominal open repair
L. Chiche
- 16.42-16.47 Mis mejores trucos y consejos para la creación de trombosis de falsa luz en disección crónica tipo B
My best tricks and tips for a successful induced thrombosis of false lumen in chronic type B dissection
T. Kolbel
- 16.48-16.52 Mis mejores trucos y consejos para la técnica de stent paralelo en el arco
My best tips and tricks for parallel stentgraft technique in the arch
M. Lachat

- 16.53-16.58 Mi proceso de decisiones en la disección de tipo B aguda no complicada
My decision making process in acute uncomplicated type B dissection
W. Fu
- 16.59-17.04 Mis consejos y trucos para la TEVA en PAU y IMH
My tips and tricks for TEVAR technique in PAU and IMH
F. Criado
- 17.05-17.30 Discusión comienza con / *Discussion starts with* S. Trimarchi
- 17.30 CIERRE DEL CONGRESO Y ENTREGA DE PREMIOS PARANINFO / AUDITORIUM
CLOSING REMARKS AND AWARDS CEREMONY

WORKSHOP JÓVENES TALENTOS / *YOUNG TALENTS WORKSHOP*

INTRODUCCIÓN / *OVERVIEW*

El Comité de SITE convoca a un grupo selecto de prometedores jóvenes especialistas vasculares, destacados por su gran talento, a participar en una sesión preliminar en la que habrá debates cara a cara con los mejores expertos en la materia, así como sesiones prácticas con los simuladores endovasculares más avanzados.

La invitación se hace extensiva a jóvenes especialistas (30-40 años) y la selección a nivel internacional por parte del Comité de SITE se realizará en base a diferentes criterios como son el CV personal, las publicaciones, la participación en simposios internacionales, y su especial relevancia y entusiasmo en el desarrollo de avances en técnicas endovasculares en su práctica diaria.

A selected group of young talented and promising vascular specialists are invited by the SITE- committee to participate in a preliminary session with face off discussion with experts and hands on sessions with the most advanced endovascular simulators.

Young participants (30-40 years) are invited to participate and are selected internationally by the SITE committee based on their personal CV, publications, presence in international symposiums and their special relevance and enthusiasm in the development of advances in endovascular techniques in their daily practice.

Miércoles, 27 Marzo 2019 / *Wednesday, March 27, 2019*

- 15.00-16.30 Sesión TW1 / *Session TW1* Training Room
INTRODUCCIÓN Y OBERVACIONES GENERALES
- 15.00-15.10 Introducción, ¿por qué estoy aquí? / *Introduction, why I am here...??*
V. Rimbau, all faculties, participants.
- 15.10-15.20 Lecciones aprendidas tras 25 años de ponente internacional
Lessons learned after 25 years participating in worldwide meetings
V. Rimbau
- INTRODUCCIÓN Y EXTREMIDADES INFERIORES / *INTRODUCTION & LOWER LIMB*
Moderadores / *Moderators*: S. Bellmunt, L.M. Salmerón
- 15.20-15.30 ¿El papel de la preparación del vaso, un aspecto clave o solo una moda más?
The role of vessel preparation, is really a key point or just a trend??
J. Fernández Noya
- 15.30-15.40 ¿Cómo manejar lesiones complejas de la arteria femoral superficial? / *How I manage age SFA complex lesions: DEB vs DES vs endobypass. When and why?*
E. Martínez Ruiz

- 15.40-15.50 ¿Lesiones infra poplíteas, mis terapias favoritas y cuando aún necesitamos emplear stents? / **BTK lesions, my favourite DEB and why? And when we still need to stent here??**
L.M. Salmerón
- 15.50-16.00 Abordaje retrogrado. Aspectos técnicos para vuestros primeros casos
Retrograde approach. Technical tips for your first cases
M. Manzi
- 16.00-16.10 Abordaje híbrido para lesiones complejas. Lecciones aprendidas en centro de referencia / **Ao-iliac complex lesions, hybrid approach. Lessons learned in an experienced center**
J. Cordobés
- 16.10-16.20 ¿Terapia CERAB VS stents recubiertos, cuándo y por qué?
CERAB vs AFX vs kissing covered stents. When and why??
J. de Vries
- 16.20-16.30 2 Casos a discutir / **2 Cases discussion. Proposed by Young Talent**
Discusión comienza con / **Discussion starts with G Mestres**

Jueves, 28 Marzo 2019 / Thursday, March 28, 2019

- 14.00-15.30 Sesión TW2 / **Session TW 2** Training Room
SESIONES DE FORMACIÓN EN AAA / AAA TRAINING SESSION
Moderadores / **Moderators:** C. Blanco, A. García León
- 14.00-14.10 Terapia endovascular en Aorta Compleja. Más allá de la planificación, habilidades y material que debes tener / **Complex aorta endovascular repair. Beyond the planning. Skills and armamentarium you should have**
N. Mosquera
- 14.10-14.20 Manejo de AAA con afectación iliaca. Mis estrategias y abordajes
How to deal with AAA with iliac involvement. My personal strategies and approaches
J. Fernández-Noya
- 14.20-14.30 Nuevos dispositivos para EVAR infrarrenal. Los necesitamos y cómo usarlos apropiadamente. / **New stentgrafts for infrarrenal EVAR. There is still a need, and how to use them**
O. Andrés Navarro
- 14.30-14.40 EVAR infrarrenal. Estándares mínimos de calidad que debes exigirte desde el principio / **Standard EVAR, the minimal standards of quality you should reach from your early practice days**
TBD
- 14.40-14.50 El papel de la Cirugía abierta en AAA infrarrenales hoy en día
The role of open aortic repair for infrarrenal AAA nowadays
J. Busquet
- 14.50-15.00 Disecciones de Aorta tipo B. Cuando y como tratarlas
Type B acute aortic dissections. When and how to treat
L.M. Salmeron
- 15.00-15.10 Modificaciones geométricas en la aorta tras terapia endovascular
Geometrical aorta modifications after endovascular repair
G. Mestres

- 15.10-15.20 Que ha cambiado en mi práctica en mis últimos 5 años realizando EVAR?
What has changed in my practice the last 5 years performing EVAR?
J.P. De Vries
- 15.20-15.30 2 Casos a discutir / **2 Cases discussion. Proposed by Young Talent**
Discusión comienza con / **Discussion starts with** R.Gómez Medialdea
- 17.00-18.00 Sesión TW3 / **Session TW3** Training Room
VENAS. ¿COMO HACERLO? / **VEINS. HOW TO DO IT**
Moderadores / **Moderators:** J.A. González Fajardo, X. Yugueros
- 17.00-17.10 Síndrome de congestión pélvica. Manejo y resultados en centro de alto volumen
venoso / **Pelvic congestion syndrome. Management, approaches and results in high
volume vein center**
R. Rodríguez-Carvajal
- 17.10-17.20 Aspectos técnicos en recanalizaciones venosas complejas
Technical tips for complex deep veins recanalizations
E. Puras
- 17.20-17.30 Alternativas de stents disponibles en el tratamiento de SD de May-Thurner. Uno no
vale para todos
**Different stents alternatives available for May-Thurner syndrome. No one fits for all
cases**
F. Gallardo
- 17.30-17.40 Mejorando tu técnica de esclerosis con una mejor espuma
Improving your practice with a better foam. Sclerotherapy technical tips
E. Roche
- 17.40-17.50 Retos del PCS: Síndrome del cascanueces, grandes venas y venas ciáticas
recanalizadas / **PCS challenges; nutcracker syndrome, huge veins & recanalized
sciatic veins**
L. Altarazi
- 17.50-18.00 Mejores prácticas en el tratamiento de varices. Actualización en nuevos dispositivos
Best practices for varicose vein treatment. Update of new devices
E. Roche