



CHAIRMEN

Jean-Pierre Becquemin
Stéphan Haulon

CO-CHAIRMAN

VENOUS SESSION

Jean-Luc Gérard

CO-CHAIRMEN

CONTROVERSIES IN AV ACCESS

Pierre Bourquelot
Richard Shoenfeld

SCIENTIFIC COMMITTEE

Eric Allaire
Jean-Marc Alsac
Michel Bartoli
Pierre Bourquelot
Ludovic Canaud
Xavier Chaufour
Nicholas Cheshire
Frédéric Cochenne
Eric Ducasse
Hans-Henning Eckstein
Michel Ferdani
Yann Gouëffic
Tilo Kölbel
Christos Liapis
Ian Loftus
Martin Malina
Armando Mansilha
Maxime Sibé
Hence Verhagen
Frank Vermassen
Fabio Verzini

VENOUS SCIENTIFIC COMMITTEE

Claudine Hamel-Desnos
Lowell Kabnick
Michel Perrin
Thomas Proebstle



CONTROVERSES ET ACTUALITÉS EN CHIRURGIE VASCULAIRE CONTROVERSIES & UPDATES IN VASCULAR SURGERY

JANUARY 25-27 2018

MARRIOTT RIVE GAUCHE & CONFERENCE CENTER
PARIS, FRANCE WWW.CACVS.ORG



PROGRAMME FINAL FINAL PROGRAM



ACCREDITATION EACCME

Main session: 15 credits / Venous session: 7 credits



UK



Jean-Pierre
Becquemin
MD, Professor of Vascular
Surgery, Champigny,
France



Stéphan
Haulon
MD, Professor of Vascular
Surgery, Le Plessis-Robinson,
France

FR

Dear colleagues

Welcome to the Controversy and Updates in Vascular Surgery (CACVS) 2018 edition, one of the major interactive post graduate course for vascular surgeons, cardiac surgeons, vascular radiologists and angiologists in Europe.

Enjoy two and a half days addressing all aspects of vascular diseases and their treatments. Learn about the most recent available data about on-going or recently published trials, technical advances of open vascular or endovascular procedures and participate in debates on controversial topics. Finally, thanks to an interactive electronic system, you will be able to check right away your professional skills and knowledge.

Two parallel sessions will take place respectively on Friday reviewing the most recent data on vascular access and on Saturday discussing at large the advances on interventional treatments of venous diseases. An ePosters competition will lead to the designation of the best CACVS 2018 abstracts.

We hope you will fully enjoy the congress while improving your daily practice in a friendly atmosphere.

Prof Jean-Pierre Becquemin and Stephan Haulon

C'hers collègues

Bienvenue au congrès des Controverses et Actualités en Chirurgie Vasculaire (CACVS) édition 2018, une formation interactive post universitaire internationale de haut niveau s'adressant aux chirurgiens vasculaires, cardiaques, radiologues vasculaires et angiologues.

Profitez de deux journées et demi dédiées aux maladies vasculaires et à leurs traitements. Prenez connaissance des dernières études publiées, des nouveaux développements techniques concernant les interventions vasculaires ou endovasculaires et participez aux débats sur les thèmes controversés. Tout au long du congrès vous pourrez vérifier vos connaissances par le biais d'un système électronique interactif.

Deux sessions parallèles auront lieu respectivement le vendredi sur les abords vasculaires et le samedi sur les traitements interventionnels des maladies veineuses. Enfin la réunion se terminera par la remise de prix venant récompenser les meilleurs ePosters CACVS 2018.

Nous espérons que vous profiterez pleinement du congrès, tout en améliorant vos connaissances et vos pratiques dans une atmosphère amicale.

Prof Jean-Pierre Becquemin and Stephan Haulon

UK

TABLE OF CONTENTS

Edito.....	2
Committees & Faculty.....	4
Synoptic.....	16

CONTROVERSIES & UPDATES IN VASCULAR SURGERY

Thursday January 25.....	17
Friday January 26.....	18
Saturday January 27.....	20

CONTROVERSIES IN AV ACCESS

Friday January 26.....	22
------------------------	----

VENOUS SESSION

Saturday January 27.....	24
Venous workshop.....	25

INDUSTRY SYMPOSIA.....	27
PRESENTATIONS SPONSORED BY THE INDUSTRY.....	29

Information.....	36
Exhibition hall.....	38



Simultaneous translation: Headphones will be available on request (only if a valid ID is presented) when entering the room. The Auditorium and Room B are equipped for the whole congress.



INTERACTIVE VOTING IN THE AUDITORIUM ONLY

FR

SOMMAIRE

Edito.....	2
Comités & Faculté.....	4
Synoptique.....	6

CONTROVERSES & ACTUALITÉS EN CHIRURGIE VASCULAIRE

Jeudi 25 janvier.....	7
Vendredi 26 janvier.....	8
Samedi 27 janvier.....	10

ABORDS VASCULAIRES – CONTROVERSES

Vendredi 26 janvier.....	12
--------------------------	----

SESSION VEINEUSE

Samedi 27 janvier.....	14
Atelier veine.....	15

SYMPOSIA DE L'INDUSTRIE.....	26
PRÉSENTATIONS SPONSORISÉES PAR L'INDUSTRIE.....	28

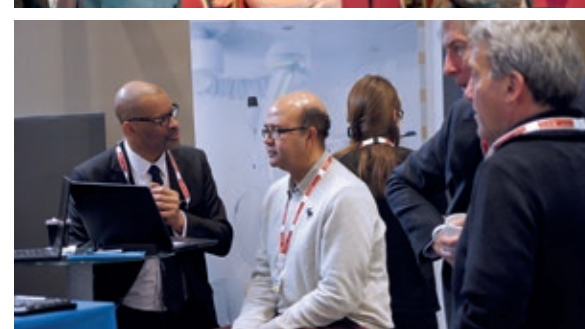
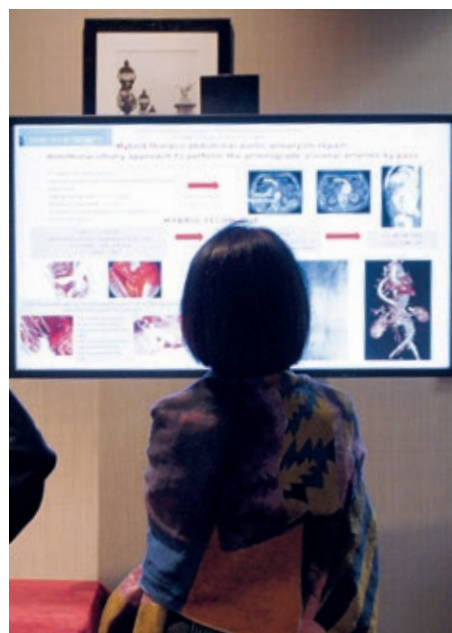
Informations.....	36
Hall d'exposition.....	38



Traduction simultanée : Les casques de traduction seront distribués à l'entrée de la salle, uniquement en échange d'une pièce d'identité en cours de validité. L'Auditorium et la Room B sont équipées pour tout le congrès.



VOTE INTERACTIF SEULEMENT DANS L'AUDITORIUM



CHAIRMEN



Jean-Pierre BECQUEMIN
MD, Professor of Vascular Surgery,
Champigny, France



Stéphane HAULON
MD, Professor of Vascular
Surgery, Le Plessis-Robinson, France

CO-CHAIRMAN
VENOUS SESSION



Jean-Luc GÉRARD
MD, Angiologist,
Paris, France

CO-CHAIRMEN CONTROVERSIES
IN AV ACCESS SESSION



Pierre BOURQUELOT
MD, Hemodialysis Angioaccess
Surgeon, Paris, France



Richard SHOENFELD
Radiologist,
West Orange, USA

FACULTY MAIN SESSION

Eric ALLAIRE, Créteil, France
Jean-Marc ALSAC, Paris, France
Michel BARTOLI, Marseille, France
Colin BICKNELL, London, United Kingdom
Martin BJORCK, Uppsala, Sweden
Mohamed BOUAYED, Oran, Algeria
«Jacques BUSQUET, Saint-Cloud, France
David CALVET, Paris, France
Ludovic CANAUD, Montpellier, France
Nabil CHAKFE, Strasbourg, France
Xavier CHAUFOUR, Toulouse, France
Nicholas John W. CHESHIRE, London, United Kingdom
Enrico CIERI, Perugia, Italy
Frédéric COCHENNEC, Créteil, France
Marc COGGIA, Boulogne Billancourt , France
Raphael COSCAS, Boulogne Billancourt , France
Frank J. CRIADO, Baltimore, USA
Philippe CUYPERS, Eindhoven, The Netherlands
Michael DAKE, Stanford, USA
Jean-Paul DE VRIES, Nieuwegein, The Netherlands
Koen R. DELOOSE, Dendermonde, Belgium
Konstantinos DONAS, Münster, Germany
Ionel DROC, Budarest, Romania
Eric DUCASSE, Bordeaux, France
Hans-Henning ECKSTEIN, Munich, Germany
Dominique FABRE, Le Plessis Robinson, France
Roberto FERRARESI, Bergamo, Italy
Ciro FERRER, Rome, Italy
Imed FRIKHA, Sfax, Tunisia
Nicolas FRISCH, Metz, France
George GEROULAKOS, Chaidari, Greece
Yann GOUÉFFIC, Nantes, France
Stéphane HAULON, Le Plessis-Robinson, France
Adrien HERTAULT, Lille, France
Jan HEYLIGERS, Tilburg, The Netherlands
Peter HOLT, London, United Kingdom
Emmanuel HOUDART, Paris, France
Koen KEIRSE, Tienen, Belgium
Tilo KÖLBEL, Hamburg, Germany
Christos D. LIAPIS, Chaidari, Greece
Armando LOBATO, Sao Paulo, Brazil
Serguei MALIKOV, Vandoeuvre Les Nancy, France
Tara MASTRACCI, London, United Kingdom
Claude MIALHE, Monaco, Monaco
Dominique MIDY, Bordeaux, France
Ross MILNER, Chicago, USA
Gustavo ODERICH, Rochester, USA
Quentin PELLENC, Paris, France
Jean PICQUET, Angers, France
Janet POWELL, London, United Kingdom
Carlo PRATESI, Florence, Italy
Giovanni PRATESI, Rome, Italy
Michel REIJNEN, Arnhem, The Netherlands
Hervé ROUSSEAU, Toulouse, France
Antonella RUFFINO, Turin, Italy
Jean SABATIER, Rouen, France
Peter SCHNEIDER, Honolulu, USA
Uriel SEBBAG, Saint-Denis, France
Julien SFEIR, Beirut, Lebanon
Maxime SIBE, Bordeaux, France
Jonathan SOBOCINSKI, Lille, France
Laurent SPELLE, Clichy, France
Yamume TSHOMBA, Milano, Italy
Claude VAISLIC, Le Chesnay, France
Rao Srinivasa VALLABHANENI, Liverpool, United Kingdom
Jos VAN DEN BERG, Lugano, Switzerland
Isabelle VAN HERZEELE, Gent, Belgium
Frank J. VEITH, Riverdale, USA
Eric VERHOEVEN, Nürnberg, Germany
Jean-Philippe VERHOYE, Rennes, France
Frank VERMASSEN, Gent, Belgium
Sébastien VERON, Saint-Etienne, France
Fabio VERZINI, Perugia, Italy
Ronald VIRAG, Paris, France
Michael WHOLEY, San Antonio, USA
Willem WISSELINK, Amsterdam, The Netherlands

SCIENTIFIC COMMITTEE



Eric ALLAIRE
MD, PhD, Professor of Vascular
Surgery, Créteil, France



Jean-Marc ALSAC
MD, PhD, HEGP, Vascular Surgery,
Paris, France



Michel BARTOLI
MD, PhD, Vascular Surgery,
Marseille, France



Pierre BOURQUELOT
MD, Hemodialysis Angioaccess
Surgeon, Paris, France



Ludovic CANAUD
MD, PhD, Vascular Surgery,
Montpellier, France



Xavier CHAUFOUR
MD, PhD, Vascular Surgery,
Toulouse, France



Nicholas CHESHIRE
Professor of Vascular Surgery,
London, United Kingdom



Frédéric COCHENNEC
MD, PhD, Professor of Vascular
Surgery, Créteil, France



Eric DUCASSE
MD, PhD, Professor of Vascular
Surgery, Bordeaux, France



Hans-Henning ECKSTEIN
MD, PhD, Vascular Surgeon,
Munich, Germany



Michel FERDANI
MD, Vascular Surgeon
Marseille, France



Yann GOUÉFFIC
MD, PhD, Professor of Vascular
Surgery, Nantes, France



Tilo KÖLBEL
Vascular Surgeon,
Hamburg, Germany



Christos LIAPIS
Professor of Vascular Surgery,
Chaidari, Greece



Ian LOFTUS
Professor of Vascular Surgery,
London, United Kingdom



Martin MALINA
MD, PhD, Vascular surgeon,
Malmö, Sweden



Armando MANSILHA
Professor of Vascular Surgery,
Porto, Portugal



Maxime SIBÉ
Vascular surgeon,
Bordeaux, France



Hence VERHAGEN
Vascular surgeon,
Rotterdam, The Netherlands



Frank VERMASSEN
Vascular surgeon,
Gent, Belgium



Fabio VERZINI
MD, PhD, Professor of Vascular
Surgery, Perugia, Italy

VENOUS SCIENTIFIC COMMITTEE



Claudine HAMEL-DESNOS
Angiologist-Phlebologist,
Caen, France



Lowell KABNICK
Vascular surgeon,
New York, USA



Michel PERRIN
Vascular Surgery,
Chassieu, France



Thomas PROEBSTLE
Phlebologist,
Mainz, Germany

FACULTY VENOUS SESSION

Ali AMIN, West Reading, USA
Niels BAEKGAARD, Copenhagen, Denmark
Annouk BISOORFF BRESSON, Paris, France
Laurence BOON, Bruxelles, Belgium
Bo G. EKLOF, Helsingborg, Sweden
Ismail ELALAMY, Paris, France
Steve ELIAS, New Jersey, USA
Nadia FATHALLAH, Paris, France
Claude FRANCESCHI, Paris, France
Gilbert FRANCO, Paris, France
Peter GLOVICZKI, Rochester, USA
Manj GOHEL, Cambridge, United Kingdom

Milka GREINER, Paris, France
Claudine HAMEL DESNOS, Caen, France
Olivier HARTUNG, Marseille, France
Lowell KABNICK, New York, USA
Javier LEAL MONEDERO, Madrid, Spain
Philippe LESMALE, Versailles, France
Marzia LUGLI, Modena, Italy
Oscar MALETI, Modena, Italy
Martin MALINA, London, United Kingdom
Serge MORDON, Lille, France
Nikolaos PARASKEVAS, Paris, France
Patrizia PAVEL, Padova, Italy

Michel PERRIN, Chassieu, France
Thomas PROEBSTLE, Mannheim, Germany
Lourdes REINA, Madrid, Spain
Emmanuel SERONT, Brussels, Belgium
Joseph SHALHOUB, London, United Kingdom
Anne-Laure TARRERIAS, Paris France
Fabien THAVEAU, Strasbourg, France
Jean-François UHL, Paris, France
Inga VANHANDENHOVE, Mortsel, Belgium
Mark WHITELEY, Guildford, United Kingdom

FACULTY CONTROVERSIES IN AV ACCESS SESSION

Pierre BOURQUELOT, Paris, France
Serge DECLEMY, Nice , France
Frank DELLANNA, Düsseldorf, Germany
Gilbert FRANCO, Paris, France
Jeffrey HULL, Richmond, USA
Lamisse KARAM, Beyrouth, Lebanon
Vasiliki KARAVA, Paris, France

Alexandros MALLIOS, Paris, France
Dheeraj RAJAN, Toronto, Canada
Prabir ROY CHAUDHRUY, Tucson, USA
Nirvana SADAGHIANLOO, Nice, France
Richard SHOENFELD, West Orange, USA
Scott TREROTOLA, Philadelphia, USA

Tout ce que vous devez connaître de l'aorte ascendante aux artères de membres inférieurs

Jeudi 25 janvier		Vendredi 26 janvier		Samedi 27 janvier	
CACVS Auditorium • Niveau -1		CACVS Auditorium • Niveau -1	ABORDS VASCULAIRES - CONTROVERSES Room B • Niveau 0	CACVS Auditorium • Niveau -1	SESSION VEINEUSE Room B • Niveau 0
		08.30		08.15	
			FAV : STÉNOSE JUXTA-ANASTOMOTIQUE	09.00	ARTÈRES VISCÉRALES...
			OBSTRUCTION VEINEUSE CENTRALE ET ABORDS DE DIALYSE	09.30	Symposium de l'industrie
		10.00	Lecture d'honneur	10.00	SYNDROME DE LERICHE
		10.20	Symposium de l'industrie		
		10.50	Pause sur le hall d'exposition	10.30	Pause sur le hall d'exposition
		11.20		11.00	LÉSIONS OCCLUSIVES...
			ANÉVRISMES AORTIQUES SOUS DIAPHRAGMATIQUES	11.30	AFS
			FAV : CRÉATION PERCUTANÉE		VARICES HÉMORROÏDAIRES ET MALFORMATIONS VEINEUSES
		12.50		12.30	Symposium de l'industrie
			Déjeuner sur le hall d'exposition	13.00	Déjeuner sur le hall d'exposition
13.45	Mot de bienvenue	13.50	Symposium de l'industrie		
14.00		14.20		14.00	Symposium de l'industrie
			STENTS, BALLONS ACTIFS	14.30	REPOUSSER LES LIMITES
			Symposium de l'industrie		
			STENTS, BALLONS ACTIFS		
15.40	Symposium de l'industrie		CONTROVERSE: STENTS - QUAND EST-CE ASSEZ?	15.40	BTK
16.10	Pause sur le hall d'exposition	16.40	Pause sur le hall d'exposition	16.30	Remise des prix et fin du congrès
16.40	Symposium de l'industrie	17.00		17.00	
17.10			ANÉVRISMES AORTIQUES SOUS DIAPHRAGMATIQUES		
			PROCÉDURES À CIEL OUVERT ET ENDOVASCULAIRE		
			MATÉRIEL EMBOLISÉ	18.15	
		18.30	Invité d'honneur		
		18.40	Fin des sessions	18.45	
19.00	Fin des sessions				Fin du congrès

13.45	Mot de bienvenue, Jean-Pierre Becquemin, Stéphan Haulon
14.00	ARCHE AORTIQUE
Modérateurs	Jean-Pierre Becquemin, Colin Bicknell, Michael Dake
	Quoi de neuf dans la crosse ?
14.00	L'anatomie guide-t-elle le choix parmi les différents modèles d'endoprothèses branchés de la crosse ? Ciro Ferrer
14.10	Chirurgie ouverte ou endo de la crosse : preuves <i>versus</i> anecdotes, Nick Cheshire
14.20	Endoprothèse branchée en PTFE : trucs et astuces, Michael Dake
14.30	Fenestration laser in situ des 3 troncs supra aortiques : tout ce que vous devez savoir ! Dominique Fabre
14.40	Fréquence, étiologie et prévention des AVC post TEVAR, la pire des complications ! Tilo Kölbel
14.50	Retour d'expérience du registre français des trompes d'éléphants "frozen", Jean-Philippe Verhoye
15.00	Trompes d'éléphants "frozen" : le 2 ^{ème} temps, un deuxième challenge ! Xavier Chaufour
15.10	Traitement endovasculaire des dissections de type A : une option à envisager chez quels patients ? Ludovic Canaud
15.20	Approche percutanée transapicale pour les endoprothèses de la crosse : indications et technique, Milner Ross
15.30	Comment tenter d'éviter une mise en cause judiciaire : un avis d'expert, Claude Vaislic
15.40	Symposium de l'industrie (P26)
16.10	Pause sur le hall d'exposition
16.40	Symposium de l'industrie (P26)
17.10	SOUS LA CROSSE
Modérateurs	Frédéric Cochenne, Stéphan Haulon, Tilo Kölbel
17.10	Traitement moderne des diverticules de Kommerell, Frank Criado
17.20	Traitement endovasculaire des coarctations : pour quels patients, avec quelles endoprothèses ? Mohammed Bouayed
17.30	Présentation sponsorisée par l'industrie, Jean Picquet (P28)
17.40	Endoprothèse seule ou en association avec un stent non couvert distal pour le traitement des dissections aiguës de type B avec malperfusion, Jonathan Sobocinski
17.50	Dissections aiguës de type B : l'analyse de la fausse lumière et de l'origine des artères viscérales est essentielle ! Hervé Rousseau
18.00	Comment traiter l'aorte pathologique restante après chirurgie pour dissection de type A ? Jean-Marc Alsac
18.10	L'embolisation du faux chenal favorise-t-elle le remodelage des dissections aortiques ? Quentin Pellenc
18.20	Les endoprothèses thoraciques ont-elles un impact sur la fonction cardiaque ? Christos Liapis
18.30	Victoires et défaites du traitement endovasculaire des infections aortiques, Colin Bicknell
18.40	Les meilleures vidéos d'Aortic Live 2017, Tilo Kölbel
19.00	Fin des sessions

08.30	CAROTIDES
Modérateurs	Michel Bartoli, Jacques Busquet, Hans-Henning Eckstein, Michael Wholey
08.30	La place de pontage extra-intracrânien et chirurgie hybride pour les anévrismes géants, Michael Wholey
08.40	Qu'avons-nous appris après 2000 stentings carotidiens en 20 ans : indications, systèmes de protection, choix du stent, Enrico Cieri
08.50	Quel niveau d'expertise est requis pour effectuer des stentings carotidiens en toute sécurité ? David Calvet
09.00	Gestion du risque opératoire lors de la chirurgie des carotides asymptomatiques, Carlo Pratesi
09.10	Pourquoi faut-il systématiquement réaliser un échodoppler ou une artériographie après une endartériectomie ? Hans-Henning Eckstein
09.20	Le diaphragme carotidien, une cause méconnue d'AVC du sujet jeune, Emmanuel Houdart
09.30	Sténose sub-occlusive : urgence chirurgicale ou traitement conservateur, George Geroulakos
09.40	La boîte à outils de Monsieur Propre pour traiter les AVC aiguës, Laurent Spelle
09.50	Discussion
	LECTURE D'HONNEUR
10.00	La gestion de crise : un facteur clé de succès pour les chirurgiens et spécialistes vasculaires, Franck Veith
10.10	Discussion
10.20	Symposium de l'industrie (P26)
10.50	Pause sur le hall d'exposition 🍷
11.20	ANÉVRISMES AORTIQUES SOUS DIAPHRAGMATIQUES
Modérateurs	Eric Allaire, Jean-Marc Alsac, Fabio Verzini
	Sexe, âge, condition physique, anatomie, nouvelles endoprothèses : quelles sont les clés du succès ?
11.20	Comment réduire l'exposition aux rayons en salle hybride, Adrien Hertault
11.30	Pourquoi les résultats du traitement des AAA chez les femmes sont-ils moins bons que chez les hommes ? Janet Powell
11.40	EVAS : une bonne option thérapeutique chez les femmes ? Jan Heyligers
11.50	Toujours plus mince ! Est-ce que la prochaine génération d'endoprothèses sera plus fragile ? Philippe Cuypers
12.00	Pourquoi je n'utilise pas qu'un seul modèle d'endoprothèse ? Claude Mialhe
	Comment favoriser la thrombose du sac ?
12.10	Embolisation pré ou per opératoire : techniques et résultats, Nicolas Frisch
12.20	Remplissage du sac à l'Onyx : technique et résultats, Uriel Sebbag
12.30	Nouveaux trajets vers le sac pour l'embolisation des fuites de type 2, Tilo Kölbel
12.40	Discussion
12.50	Déjeuner sur le hall d'exposition 🍷
13.50	Symposium de l'industrie (P26)

14.20	ANÉVRISMES AORTIQUES SOUS DIAPHRAGMATIQUES (suite)
Modérateurs	Ludovic Canaud, Serguei Malikov, Frank Vermassen
14.20	Reinterventions après traitement des AAA rompus, Janet Powell
	Questions sans réponse à propos du collet sous rénal
14.30	Comment évaluer correctement le collet ? Isabelle Van Herzeele
14.40	La chirurgie ouverte est-elle obsolète pour le traitement des anévrismes à collet court ou sans collet ? Michel Bartoli
14.50	Quels collets limites sont des bons candidats à EVAR + Aptus et lesquels ne le sont pas ? Jean-Paul De Vries
	Cheminées, laser, fabrication maison, quel est le meilleur choix quand on n'a pas de fenêtres ?
15.00	Qui est responsable des résultats décevants des cheminées en France : la technique ou les chirurgiens ? Raphael Coscas
15.10	Quels sont les résultats des Ch-EVAS pour les collets courts ? Peter Holt
15.20	Fenestration laser : comment le Padawan est devenu Jedi ! Dominique Fabre
15.30	Les endoprothèses fenêtrées « faites maison » ont-elles des résultats comparables à celles de l'industrie ? Frédéric Cochenne
	Débat : cheminées ou fenêtres ?
15.40	Où sont les preuves de l'efficacité des fenêtres ? Faites des cheminées ! Konstantinos Donas
15.50	Vous avez vu des preuves de l'efficacité des cheminées ? Les fenêtres sont le traitement de référence, Tara Mastracci
	Débat : 3 ou 4 fenêtres ?
16.00	Il n'y a pas de bénéfice à implanter des endoprothèses 4 fenêtres qui sont associées à une augmentation de la mortalité précoce, Rao Vallabhaneni
16.10	Les endoprothèses 3-4 fenêtres ont des meilleurs résultats à long terme sans augmentation de la morbi-mortalité précoce, Eric Verhoeven
	Débat : accès depuis le haut pour cathétériser les fenêtres
16.20	L'accès depuis le haut facilite l'intervention ! Dominique Midy
16.30	Je n'utilise jamais d'accès depuis le haut, Stéphane Haulon
16.40	Pause sur le hall d'exposition 🍷
17.10	ANÉVRISMES AORTIQUES SOUS DIAPHRAGMATIQUES (suite)
Modérateurs	Ionel Droc, Eric Ducasse, Frank Veith
17.10	En cas de cathétérisme difficile, essayez un introducteur orientable, Giovanni Pratesi
17.20	Il faut réaliser un CBCT pour vérifier le succès technique des F EVAR, Gustavo Oderich
17.30	Pourquoi faut-il adhérer à la SCVE ? Jean Sabatier
	Que se passe-t-il au niveau des iliaques ?
17.40	Est-ce que les artères iliaques primitives dilatées compromettent les résultats à long terme d'EVAR, Nabil Chakfe
17.50	Artères iliaques primitives dilatées : pattes d'éléphants, sandwich ou occlusion hypogastrique ? Armando Lobato
18.00	Jambages branchés iliaques : quelles sont les limites et les résultats à long terme ? Fabio Verzini
	AAA rompus
18.10	Quels patients doivent être contre-indiqués pour une intervention et sur quels critères ? Willem Wisselink
18.20	Qualité de vie chez les rescapés d'une rupture d'anévrisme, Julien Sfeir
	INVITÉ D'HONNEUR, LECTURE
18.30	Dysfonction érectile vasculaire : histoire, nouveaux concepts, nouveaux espoirs, Ronald Virag
18.40	Fin des sessions

NIVEAU 2

14.30 ePosters

Présentations

Membres du jury :

Eric Allaire

Jean-Marc Alsac

Michel Bartoli

Ludovic Canaud

Frédéric Cochenne

Fabio Verzini

09.00	ARTÈRES VISCÉRALES ET CARREFOUR AORTO-ILIAQUE
Modérateurs	Jean-Pierre Becquemin, Martin Björck, Frédéric Cochenec
09.00	Traitement par stent couvert de lésion viscérale et aorto-iliaque, Antonella Ruffino
09.10	Lésions occlusives du tronc cœliaque et de l'AMS : guidelines de la société européenne, Martin Björck
09.20	Les aortites dans la maladie de Behçet, Imed Frikha
09.30	Symposium de l'industrie (P26)
10.00	SYNDROME DE LERICHE : RÉSULTATS, TRUCS ET ASTUCES, POURQUOI MON OPTION EST LA MEILLEURE ?
Modérateurs	Jean-Pierre Becquemin, Martin Björck, Frédéric Cochenec
10.00	Pontage aorto bifémoral par chirurgie ouverte, Yamume Tshomba
10.10	Pontage aorto bifémoral par cœlioscopie, Marc Coggia
10.20	Réparation endovasculaire, Konstantinos Donas
10.30	Pause sur le hall d'exposition ☕
11.00	LÉSIONS OCCLUSIVES ILIAQUES ET PÉRIPHÉRIQUES
Modérateurs	Yann Gouëffic, Maxime Sibé, Frank Vermassen
11.00	Technique, choix des stents : couverts ou non couverts ? Jos Van Den Berg
11.10	Endoprothèses bifurquées pour le traitement des lésions occlusives aorto-iliaques, Jean-Paul de Vries
11.20	CFA : traitement endovasculaire de la fémorale commune : quel accès, quel matériel, comment prendre en charge les lésions proximales de la bifurcation et les lésions calcifiées ? Yann Gouëffic
11.30	AFS : LES BALLONS ACTIFS VONT-ILS REMPLACER LES STENTS ?
Modérateurs	Yann Gouëffic, Maxime Sibé, Frank Vermassen
11.30	Les ballons actifs sont-ils équivalents ? Que nous apprennent les sciences fondamentales ? Frank Vermassen
11.40	Combien de temps les ballons actifs sont-ils efficaces ? Koen Keirse
11.50	Quels sont les risques des ballons actifs, notamment sur le lit artériel d'aval ? Koen Deloose
12.00	Mise au point sur les résultats des études évaluant les stents actifs périphériques, Michael Dake
12.10	Comment les ballons et stents actifs ont changé l'algorithme de prise en charge des lésions de l'AFS ? Peter Schneider
12.20	Présentation sponsorisée par l'industrie, Raphaël Coscas (P28)
12.30	Symposium de l'industrie (P26)
13.00	Déjeuner sur le hall d'exposition 🍽️

14.00	Symposium de l'industrie (P26)
14.30	Présentation sponsorisée par l'industrie, Laurent Casbas (P28)
14.40	REPOUSSER LES LIMITES DU TRAITEMENT ENDOVASCULAIRE DE L'AFS
Modérateurs	Eric Allaire, Dominique Midy, Frank Vermassen
14.40	Y a-t-il une longueur maximale pour traiter les lésions de l'AFS ? Maxime Sibé
14.50	Quand et comment utiliser des systèmes de protection lors des revascularisations complexes des membres inférieurs ? Peter Schneider
15.00	Présentation sponsorisée par l'industrie, Yann Gouëffic (P28)
15.10	Traitement endovasculaire de l'AFS : comment gérer les dissections, comment retrouver la vraie lumière, quand faut-il stenter ? Eric Ducasse
15.20	Pontage endoluminal pour lésions occlusive de l'AFS : technique et résultats, Michel Reijen
15.30	Présentation sponsorisée par l'industrie, Yann Gouëffic (P28)
15.40	BTK
Modérateurs	Eric Allaire, Dominique Midy, Frank Vermassen
15.40	Artérialisation hybride des veines du pied chez les patients en ischémie critique sans option thérapeutique, Roberto Ferraresi
15.50	Quel matériel pour les artères de jambe ? Maxime Sibé
16.00	Le safari pour les nuls, Sébastien Veron
16.10	Quand et comment naviguer vers ou à partir des artères du pied ? Eric Ducasse
16.30	Remise des prix et fin du congrès



09.00 FAV : STÉNOSE JUXTA-ANASTOMOTIQUE

Modérateurs **Pierre Bourquelot, Richard Shoenfeld**

09.00 Sténoses juxta-anastomotique : qui est le coupable ? **Nirvana Sadaghianloo**

09.10 Technique RADAR : pourquoi est-ce la meilleure ? **Serge Declémy**

09.20 Discussion

09.30 OBSTRUCTION VEINEUSE CENTRALE ET ABORDS DE DIALYSE

Modérateurs **Gilbert Franco, Jeffrey Hull**

09.30 Le radiologue, **Scott Trerotola**

09.45 Le chirurgien, **Pierre Bourquelot**

10.00 Un bypass costoclaviculaire percutané, **Jeffrey Hull**

10.15 Discussion

10.30 Pause sur le hall d'exposition ☕

11.00 FAV : CRÉATION PERCUTANÉE

Modérateurs **Prabir Roy-Chaudhury, Richard Shoenfeld**

11.00 Système à double cathéter magnétique, guidage par scopie, **Dheeraj Rajan**

11.20 Système endovasculaire à un cathéter, **Jeffrey Hull**

11.35 Système à un cathéter guidé par écho-doppler : l'expérience française, **Alexandros Mallios**

11.50 Le point de vue du néphrologue, **Frank Dellanna**

12.05 Discussion

12.50 Déjeuner sur le hall d'exposition ☕

14.00 STENTS, BALLONS ACTIFS

Modérateurs **Dheeraj Rajan, Nirvana Sadaghianloo**

14.00 L'écho-doppler peut-il aider au choix du traitement de la sténose en caractérisant les lésions ? **Gilbert Franco**

14.15 Sténoses intra stents, **Richard Shoenfeld**

14.30 Ballons actifs, **Scott Trerotola**

14.45 **Symposium de l'industrie**, **Scott Trerotola (P26)**

15.15 Nouvelles thérapies expérimentales et cliniques : du cochon au patient et à la politique de santé, **Prabir Roy-Chaudhury**

15.30 Discussion

15.45 CONTROVERSE : STENTS - QUAND EST-CE ASSEZ ?

Modérateurs **Pierre Bourquelot, Scott Trerotola**

15.45 L'opinion du radiologue, **Dheeraj Rajan**

16.00 L'opinion du chirurgien, **Pierre Bourquelot**

16.15 Discussion

16.30 Pause sur le hall d'exposition ☕

17.00 PROCÉDURES À CIEL OUVERT ET ENDOVASCULAIRES

Modérateurs **Serge Declémy, Alexandre Mallios**

17.00 Microchirurgie pour les enfants < 20 kg, **Vasiliki Karava**

17.15 FAV veine brachiale : où en sommes-nous ? **Lamisse Karam**

17.30 Échec de banding : une cause possible, **Alexandros Mallios**

17.45 Valvulotomie percutanée, **Jeffrey Hull**

18.00 Discussion

18.15 MATÉRIEL EMBOLISÉ

Modérateurs **Pierre Bourquelot, Jeffrey Hull**

18.15 A prendre ou à laisser ? **Richard Shoenfeld**

18.30 Discussion

18.45 Fin des sessions



LA NOUVELLE APPLI GRATUITE EST DISPONIBLE

- Retrouvez toutes les infos pratiques
- Découvrez les temps forts du congrès CACVS grâce à l'agenda et sauvegardez-les dans votre calendrier personnel
- Suivez un thème précis ou des orateurs que vous ne voulez absolument pas manquer en ajoutant vos sessions préférées dans votre calendrier
- Planifiez et optimisez votre visite : sélectionnez des exposants, consultez leur fiche avec leurs coordonnées, ajoutez-les à vos contacts et suivez l'itinéraire jusqu'à leurs stands
- Recevez toutes les actualités du congrès par alertes

Sur [Apple](#), [Windows Phone](#) et [Android](#)

Modérateur	Jean-Pierre Becquemin	Co-modérateur	Jean-Luc Gérard
08.00	Mot de bienvenue, Jean-Luc Gérard		
08.15	VEINE PROFONDE		
Modérateurs	Peter Gloviczki, Michel Perrin		
08.15	Valves veineuses défectueuses symétriques ou asymétriques : est-ce que cela change la procédure et la manière de réparation ? Oscar Maleti		
08.23	Correspondance entre signes cliniques, symptômes, hémodynamique et l'imagerie et la sévérité des lésions dans l'obstruction veineuse ilio-fémorale, Marzia Lugli		
08.31	Une valve (veine profonde) fonctionnelle - en avons-nous vraiment besoin ? Steve Elias		
08.39	Comment décide-t-on si l'occlusion veineuse proximale est significative ? Manj Gohel		
08.47	Le syndrome du casse-noix peut être sur-diagnostiqué (et sur-traité) chez la majorité des patients : description et mécanisme du pseudo syndrome du casse-noix, Mark Whiteley		
08.55	Prise en charge de la compression de la veine rénale gauche chez les patients présentant un reflux dans la veine gonadique gauche, Alvaro Sanchez représentant Javier Leal Monedero		
09.03	Le syndrome du casse-noix : avantages, inconvénients et résultats de la littérature		
09.03	- Le stenting et la chirurgie, Peter Gloviczki		
09.11	- La laparoscopie ou la robotique, Fabien Thaveau		
09.19	Imagerie 3D de la compression veineuse extrinsèque, Jean-François Uhl		
09.27	Ce qui compte vraiment pour les patients, c'est la qualité de vie : l'essai de faisabilité, venus virtus, d'un stent veineux, Lowell Kabnick		
09.35	Limites de la recanalisation de la veine cave et de la veine iliaque, Martin Malina		
09.43	Thrombectomie pharmacomécanique versus thrombectomie chirurgicale pour thrombose veineuse aiguë ilio-fémorale : comparaison des résultats dans un seul centre, Olivier Hartung		
09.51	Ablation du thrombus veineux : limites et contre-indications, Niels Baekgaard		
09.59	Vous connaissez le CHIVA? Et connaissez-vous le CHIVP (traitement hémodynamique de l'insuffisance veineuse profonde) ? Claude Franceschi		
10.07	Prise en charge endovasculaire de la thrombose veineuse profonde : quelque chose a-t-il changé avec les résultats de l'étude ATTRACT ? Ali Amin		
10.15	Mise à jour des recommandations américaines pour les veines profondes, Peter Gloviczki		
10.23	Discussion		
10.30	Pause sur le hall d'exposition 🍷		
11.00	HÉMORRHOÏDES ET MALFORMATIONS VEINEUSES		
Modérateurs	Oscar Maleti, Inga Vanhandenhove		
11.00	- Les hémorroïdes et le syndrome de congestion pelvienne : pathogenèse et examen écho-doppler, Philippe Lemasle		
	- Hémorroïdes et congestion pelvienne : l'embolisation veineuse est-elle efficace et suffisante ? Milka Greiner		
	- Le syndrome post-embolisation affecte un tiers des femmes après embolisation veineuse pelvienne, Mark Whiteley		
11.24	- Hémorroïdes : quel traitement pour quel objectif ? Anne-Laure Tarrerias		
	- Hémorroïdes : ablation par laser, Nadia Fathallah		
	- Hémorroïdes : ablation par radiofréquence, Anne-Laure Tarrerias		
11.48	Discussion		
12.00	- Malformations veineuses : indications et limites de l'ablation chimique et laser, Annouk Bisdorff Bresson		
	- Malformations veineuses : indications et limites de la chirurgie, Nikos Paraskevas		
	- Indications et résultats dans le traitement par sirolimus dans les malformations veineuses, Emmanuel Seront		
12.24	Avons-nous besoin d'un dépistage de la thrombophilie en présence de TVP		
	- Pour, Ismail Elalamy		
	- Contre, Manj Gohel		
12.40	Bizarreries veineuses : images écho-doppler, Gilbert Franco, Philippe Lemasle		
12.57	Présentation du dictionnaire (glossaire) veineux, Michel Perrin		
13.00	Déjeuner sur le hall d'exposition 🍽️		

14.00	PHLÉBECTOMIE, SCLEROTHÉRAPIE ET DIVERS
Modérateurs	Marzia Lugli, Lourdes Reina
14.00	Quand la phlébectomie est-elle la mesure appropriée ? Steve Elias
14.08	La phlébectomie est rarement la mesure la plus appropriée, Claudine Hamel Desnos
14.16	Comment gérer les complications après la sclérothérapie des varices, Lourdes Reina
14.24	Contre-indications et limites de la sclérothérapie des varices, Claudine Hamel Desnos
14.32	Nouvelle et différente forme d'apprentissage - Le cours « expérience pratique EVF HOW Plus » en Europe, Bo Eklof
14.40	Gestion du patient C0S (CEAP), Michel Perrin
14.48	La stimulation électrique neuromusculaire dans la maladie veineuse, Joseph Shalhoub
14.56	Mise à jour des recommandations américaines pour les veines superficielles, Peter Gloviczki
15.04	La chirurgie moderne des varices : comment faire (démonstration vidéo de la technique), Marzia Lugli
15.12	TECHNIQUES D'ABLATION THERMIQUE OU COLLE
Modérateurs	Steve Elias, Manj Gohel, Patrizia Pavei
15.12	Phlébologie et dermatologie : compétitives ou complémentaires ? Inga Vanhandenhove
15.20	AOR (Artificial Optical Radiation) et règles de sécurité avec la technique laser, Serge Mordon
15.28	Longueur d'onde ou fibre, qu'est-ce qui est le plus important dans l'ablation laser ? Lowell Kabnick
15.36	Différences d'aspect de la paroi veineuse après ablation de la GVS traitée avec 810nm, 1470nm, fibre protégée, fibre radiale et RFITT, Mark Whiteley
15.44	Une expérience italienne du Venaseal, données, avantages et inconvénients, Patrizia Pavei
15.52	Contre-indications et limites de l'ablation des varices :
15.52	- par la colle, Thomas Proebstle
16.00	- par MOCA, Steve Elias
16.08	- par radiofréquence, Mark Whiteley
16.16	- par laser endoveineux, Lowell Kabnick
16.24	Cas cliniques : que feriez-vous ? Réponses des experts, Claudine Hamel Desnos, Lowell Kabnick, Thomas Proebstle, Mark Whiteley
17.15	Discussion et conclusion, Jean-Luc Gérard, Peter Gloviczki, Michel Perrin
17.30	Fin du congrès

ATELIER VEINE
VENDREDI 26 JANVIER
ROOM F / NIVEAU 2

14.00	Comment examiner un patient variqueux - Aide à la ponction échoguidée – Mise au point sur l'ablation thermique
Modérateurs	Jean-Luc Gérard, Lowell Kabnick
14.00	Comment examiner à l'échodoppler un patient variqueux, Jean-Luc Gérard, Lowell Kabnick
14.45	Aide à la ponction des veines sous contrôle échographique, Jean-Luc Gérard, Lowell Kabnick
15.30	Etat de l'art en janvier 2018 de la procédure thermique endoveineuse : laser, radiofréquence et vapeur, Alessandro Costanzo, Jean-Luc Gérard, Lowell Kabnick, René Milleret
16.30	Fin de l'atelier

All you need to know from the ascending aorta to the pedal arteries

Thursday January 25	Friday January 26		Saturday January 27
CACVS Auditorium • Level -1	CACVS Auditorium • Level -1	CONTROVERSIES IN AV ACCESS Room B • Level 0	CACVS Auditorium • Level -1
	08.30		08.15
	CAROTID	AVF: JUXTA- ANASTOMOTIC STENOSIS	VISCERAL ARTERIES...
	10.00 Honorary lecture	CENTRAL VEIN OBSTRUCTION AND AV ACCESS	Industry symposium
	10.20 Industry symposium	Break in the exhibition hall	LERICHE SYNDROM
	10.50 Break in the exhibition hall		10.30 Break in the exhibition hall
	11.20 INFRA DIAPHRAGMATIC AORTIC ANEURYSMS	PERCUTANEOUS AVF CREATION	11.00 ILIAC AND PERIPHERAL OCCLUSIVE DISEASE
			11.30 SFA: WILL DCB REPLACE STENTS?
	12.50		12.30 Industry symposium
	Lunch in the exhibition hall		13.00 Lunch in the exhibition hall
13.45 Welcome address	13.50 Industry symposium	STENTS, DRUG COATED BALLOONS	14.00 Industry symposium
14.00	14.20	Industry symposium	14.30 PUSHING THE LIMITS OF THE SFA ENDO REPAIR
AORTIC ARCH	INFRA DIAPHRAGMATIC AORTIC ANEURYSMS	STENTS, DRUG COATED BALLOONS	
15.40 Industry symposium		CONTROVERSY: STENTING - WHEN IS IT ENOUGH?	15.40 BTK
16.10 Break in the exhibition hall	16.40 Break in the exhibition hall	16.30 Break in the exhibition hall	16.30 Awards & adjournment
16.40 Industry symposium	17.00	OPEN AND ENDOVASCULAR PROCEDURES	
17.10	INFRA DIAPHRAGMATIC AORTIC ANEURYSMS	EMBOLIZED HARDWARE	
BELOW THE ARCH	18.30 Honour guest lecture		
	18.40 End of the sessions		18.45
19.00 End of the sessions			

13.45 Welcome address, Jean-Pierre Becquemin, Stéphan Haulon

AORTIC ARCH

Moderators

Jean-Pierre Becquemin, Colin Bicknell, Michael Dake

14.00 What is new in the arch?

14.00 Different arch branched devices are available, is morphology the main criteria of choice? **Ciro Ferrer**

14.10 Open *versus* endo arch reconstruction in 2018: what is evidence, what is anecdote? **Nick Cheshire**

14.20 Technical tips and tricks and results of a PTFE branched graft, **Michael Dake**

14.30 In situ laser fenestration of the 3 supra aortic trunks: how is it possible? What you need to know, **Dominique Fabre**

14.40 The vexing issue of stroke during TEVAR in the arch: how frequent, what are the sources and how to prevent? **Tilo Kölbel**

14.50 Frozen elephant trunk: what have we learned from the French registry, **Jean-Philippe Verhoye**

15.00 Frozen elephant trunk: the second step, a second challenge, **Xavier Chaufour**

15.10 Type A dissection: for which patients is endovascular repair realistic and safe? **Ludovic Canaud**

15.20 Trans-apical percutaneous approach for arch devices: when and how? **Milner Ross**

15.30 The prevention of malpractice, avoiding law suits, the sharing of uncertainty, **Claude Vaislic**

15.40 Industry symposium (P27)

16.10 Break in the exhibition hall

16.40 Industry symposium (P27)

BELOW THE ARCH

Moderators

Frédéric Cochenec, Stéphan Haulon, Tilo Kölbel

17.10 Taking a new look at aortic diverticula: Kommerell re-visited, **Frank Criado**

17.20 Endovascular repair of aortic coarctation: for which patients, with which devices? **Mohammed Bouayed**

17.30 Presentation sponsored by the Industry, Jean Picquet (P29)

17.40 Malperfusion in ATBAD: standard TEVAR or flexible bare stent, **Jonathan Sobocinski**

17.50 ATBAD: analyzing the false lumen and the origins of visceral arteries are critical, **Hervé Rousseau**

18.00 How to manage the chronic diseased aorta distal to previous Type A dissection? **Jean-Marc Alsac**

18.10 Does false lumen embolisation facilitate aortic remodelling? **Quentin Pellenc**

18.20 Does TEVAR affect the heart? **Christos Liapis**

18.30 Aortic infection: successes and limits of the endo approaches, **Colin Bicknell**

18.40 Spectacular videos from Aortic Live 2017, **Tilo Kölbel**

19.00 End of the sessions

08.30 CAROTID

Moderators

Michel Bartoli, Jacques Busquet, Hans-Henning Eckstein, Michael Wholey

- 08.30 Extra-intracranial bypass and hybrid surgery for the treatment of giant aneurysms, **Michael Wholey**
- 08.40 2000 CAS in 20 years: what have we learned in terms of indications, CPD, type of stents? **Enrico Cieri**
- 08.50 Expertise is key to perform a safe carotid stenting but what is the required level? **David Calvet**
- 09.00 Intra operative risk management during asymptomatic carotid repair, **Carlo Pratesi**
- 09.10 Why duplex or angiography MUST be performed after CEA? **Hans-Henning Eckstein**
- 09.20 Diaphragm (web) of the ICA: an underestimated cause of stroke in young people, **Emmanuel Houdart**
- 09.30 Symptomatic near total carotid occlusion: urgent repair or leave it alone? **George Geroulakos**
- 09.40 Mister Clean: the acute stroke rescue tools, **Laurent Spelle**
- 09.50 Discussion

HONORARY LECTURE

- 10.00 Dealing with adversity: a requirement for success for vascular surgeons and vascular specialists, **Franck Veith**
- 10.10 Discussion

10.20 Industry symposium (P27)

10.50 Break in the exhibition hall ☞

11.20 INFRA DIAPHRAGMATIC AORTIC ANEURYSMS

Moderators

Eric Allaire, Jean-Marc Alsac, Fabio Verzini**Gender, age, fitness and anatomy, new grafts: what are the ways to success?**

- 11.20 Golden rules to reduce radiation in the hybrid room, **Adrien Hertault**
- 11.30 Why are outcomes for AAA worse in women than men? **Janet Powell**
- 11.40 Is EVAS a proper choice in women? **Jan Heyligers**
- 11.50 Thinner and thinner: does the next generation endograft compromise durability? **Philippe Cuypers**
- 12.00 Why should you not limit your expertise to a single stent graft? **Claude Mialhe**

How to promote sac thrombosis?

- 12.10 Pre or intra operative sac embolization: technique and results, **Nicolas Frisch**
- 12.20 Onyx sac filling: how to do it, what are the results? **Uriel Sebbag**
- 12.30 New routes to access the aneurysm sac for Type 2 embolization, **Tilo Kölbel**
- 12.40 Discussion

12.50 Lunch in the exhibition hall ☞

13.50 Industry symposium (P27)**14.20 INFRA DIAPHRAGMATIC AORTIC ANEURYSMS (cont.)**

Moderators

Ludovic Canaud, Serguei Malikov, Frank Vermassen

- 14.20 Re-interventions after repair of ruptured AAA, **Janet Powel**
- Unanswered questions regarding the infra renal neck**
- 14.30 How to categorize the infra renal neck properly? **Isabelle Van Herzeele**
- 14.40 No or short neck AAA: is open surgery obsolete? **Michel Bartoli**
- 14.50 Which ugly neck can be treated by standard Evar and Aptus, which one can't? **Jean-Paul De Vries**
- Chimneys, laser, homemade graft, what is the best choice when F EVAR is not available?**
- 15.00 Poor results of chimney technique in France: blame the technique or blame the surgeons? **Raphael Coscas**
- 15.10 Ch-EVAS for short neck aneurysm, what are the mid-term results? **Peter Holt**
- 15.20 Laser fenestration: how Padawan became a Jedi! **Dominique Fabre**
- 15.30 Homemade F EVAR: are results comparable to industry-customized grafts? **Frederic Cochenec**
- Debate: chimis or F EVAR?**
- 15.40 The evidence of F EVAR is lacking, chimney is the winner, **Konstantinos Donas**
- 15.50 The evidence of chimis are poor, fenestrated grafts are gold standard, **Tara Mastracci**
- Debate: 3 versus 4 fenestrations**
- 16.00 4 fenestrations kill more patients and are not worthy, **Rao Vallabhaneni**
- 16.10 3-4 fenestrations are safer in the long run without compromising the early outcomes, **Eric Verhoeven**
- Debate: access from above during F EVAR**
- 16.20 Access from above: the key for an easy F EVAR! **Dominique Midy**
- 16.30 I never use access from above, **Stéphan Haulon**

16.40 Break in the exhibition hall ☞

17.10 INFRA DIAPHRAGMATIC AORTIC ANEURYSMS (cont.)

Moderators

Ionel Droc, Eric Ducasse, Frank Veith

- 17.10 You struggle to get into the fenestration: try a steerable guiding sheath, **Giovanni Pratesi**
- 17.20 Completion cone bean CT is mandatory to assess technical success during F EVAR, **Gustavo Oderich**
- 17.30 Why belonging to a scientific society is so important? **Jean Sabatier**
- What happens at the iliac level?**
- 17.40 Do large common arteries compromise the long-term results of EVAR? **Nabil Chakfe**
- 17.50 Large common iliac arteries: bell bottom, sandwich, or hypogastric occlusion? **Armando Lobato**
- 18.00 Iliac branch devices: what are the limits, are they durable? **Fabio Verzini**
- AAA Rupture**
- 18.10 Which RAAA patients should be denied intervention and based on what? **Willem Wisselink**
- 18.20 What is the quality of life in patients who survive a rupture? **Julien Sfeir**
- HONOUR INVITED GUEST LECTURE**
- 18.30 Erectile dysfunction history: new concept and new hopes, **Ronald Virag**
- 18.40 End of the sessions

LEVEL 2**14.30 ePosters presentations**

Jury members:

Eric Allaire

Jean-Marc Alsac

Michel Bartoli

Ludovic Canaud

Frédéric Cochenec

Fabio Verzini

09.00	VISCERAL ARTERIES AND AORTOILIAC ARTERIES
Moderators	Jean-Pierre Becquemin, Martin Björck, Frédéric Cochenec
09.00	The usage of covered stents in visceral and aortoiliac injuries, Antonella Ruffino
09.10	Occlusive disease of the CT and SMA: what are the guidelines of the European Society for Vascular Surgery (ESVS)? Martin Björck
09.20	Diagnosis and treatment of aortitis in Behcet’s disease, Imed Frikha
09.30	Industry symposium (P27)
10.00	LERICHE SYNDROM: TIPS, TRICKS AND RESULTS, WHY MY OPTION IS THE BEST?
Moderators	Jean-Pierre Becquemin, Martin Björck, Frédéric Cochenec
10.00	Open aorto bifemoral bypass, Yamume Tshomba
10.10	Laparoscopy aorto bifemoral bypass, Marc Coggia
10.20	Endo repair, Konstantinos Donas
10.30	Break in the exhibition hall ☕
11.00	ILIAC AND PERIPHERAL OCCLUSIVE DISEASE
Moderators	Yann Gouëffic, Maxime Sibé, Frank Vermassen
11.00	Technique of repair, bare stents or covered stents? Jos Van Den Berg
11.10	The use of aortic stent grafts to treat aorto-iliac occlusive disease, Jean-Paul de Vries
11.20	CFA: endovascular repair: which approach, which material, how to deal with proximal lesions, the SFA Profunda bifurcation and calcified lesions? Yann Gouëffic
11.30	SFA: WILL DCB REPLACE STENTS?
Moderators	Yann Gouëffic, Maxime Sibé, Frank Vermassen
11.30	Are all DCBs the same? What does basic science tell us? Frank Vermassen
11.40	How durable are DCB? Koen Keirse
11.50	Are there downstream effects and other adverse effects of DCB? Koen Deloose
12.00	The latest evidences from the DES trials in peripheral arterial disease, Michael Dake
12.10	How has the drug delivery era changed our SFA treatment algorithm? Peter Schneider
12.20	Presentation sponsored by the Industry, Raphaël Coscas (P29)
12.30	Industry symposium (P27)
13.00	Lunch in the exhibition hall 🍽️

14.00	Industry symposium (P27)
14.30	Presentation sponsored by the Industry, Laurent Casbas (P29)
14.40	PUSHING THE LIMITS OF THE SFA ENDO REPAIR
Moderators	Eric Allaire, Dominique Midy, Frank Vermassen
14.40	Is there a maximum length to treat stenotic SFA? Maxime Sibé
14.50	When and how to use distal protection devices for complex lower extremity revascularization? Peter Schneider
15.00	Presentation sponsored by the Industry, Yann Gouëffic (P29)
15.10	Endovascular treatment of SFA: what to do in case of dissection, how to reenter the lumen, when to stent when not to? Eric Ducasse
15.20	Endoluminal bypass for SFA occlusive disease: how to do it, what are the results? Michel Reijen
15.30	Presentation sponsored by the Industry, Yann Gouëffic (P29)
15.40	BTK
Moderators	Eric Allaire, Dominique Midy, Frank Vermassen
15.40	Hybrid arterialization of the foot veins in no-option patients with CLI, Roberto Ferraresi
15.50	Which material for tibial vessels recanalisation? Maxime Sibé
16.00	The safari technique explained to the nihil, Sébastien Veron
16.10	When and how to navigate from or toward the arteries of the foot? Eric Ducasse
16.30	Awards & adjournment

INFO

QUIZ SESSIONS

Use the voting box to answer the quiz



INFO

VOD

Watch again the videos from the previous editions!
www.cacvs.org



09.00 AVF: JUXTA-ANASTOMOTIC STENOSIS

Moderators

Pierre Bourquelot, Richard Shoenfeld

09.00 Juxta-anastomosis stenosis: who is guilty? **Nirvana Sadaghianloo**

09.10 The RADAR technique: why is it the best? **Serge Declémy**

09.20 Discussion

09.30 CENTRAL VEIN OBSTRUCTION AND AV ACCESS

Moderators

Gilbert Franco, Jeffrey Hull

09.30 The radiologist, **Scott Trerotola**

09.45 The surgeon, **Pierre Bourquelot**

10.00 A percutaneous costoclavicular bypass, **Jeffrey Hull**

10.15 Discussion

10.30 Break in the exhibition hall ☕

11.00 PERCUTANEOUS AVF CREATION

Moderators

Prabir Roy-Chaudhury, Richard Shoenfeld

11.00 Double magnetic catheter system with fluoro guidance, **Dheeraj Rajan**

11.20 Single catheter endovascular system, **Jeffrey Hull**

11.35 Single catheter system with CDI guidance: the French experience, **Alexandros Mallios**

11.50 The nephrologist's perspective, **Frank Dellanna**

12.05 Discussion

12.50 Lunch in the exhibition hall ☕

14.00 STENTS, DRUG COATED BALLOONS

Moderators

Dheeraj Rajan, Nirvana Sadaghianloo

14.00 Can duplex characterization of lesions help select the proper treatment for stenosis? **Gilbert Franco**

14.15 Intra stent stenosis, **Richard Shoenfeld**

14.30 Drug coated balloons, **Scott Trerotola**

14.45 Industry symposium, **Scott Trerotola (P27)**

15.15 Novel experimental and clinical therapies: from pig to patient to policy, **Prabir Roy-Chaudhury**

15.30 Discussion

15.45 CONTROVERSY: STENTING - WHEN IS IT ENOUGH?

Moderators

Pierre Bourquelot, Scott Trerotola

15.45 The radiologist's opinion, **Dheeraj Rajan**

16.00 The surgeon's opinion, **Pierre Bourquelot**

16.15 Discussion

16.30 Break in the exhibition hall ☕

17.00 OPEN AND ENDOVASCULAR PROCEDURES

Moderators

Serge Declémy, Alexandre Mallios

17.00 Microsurgery for children <20 kg AVF, **Vasiliki Karava**

17.15 Brachial vein AVF: where are we? **Lamisse Karam**

17.30 A banding failure mechanism, **Alexandros Mallios**

17.45 Percutaneous valvulotomy, **Jeffrey Hull**

18.00 Discussion

18.15 EMBOLIZED HARDWARE

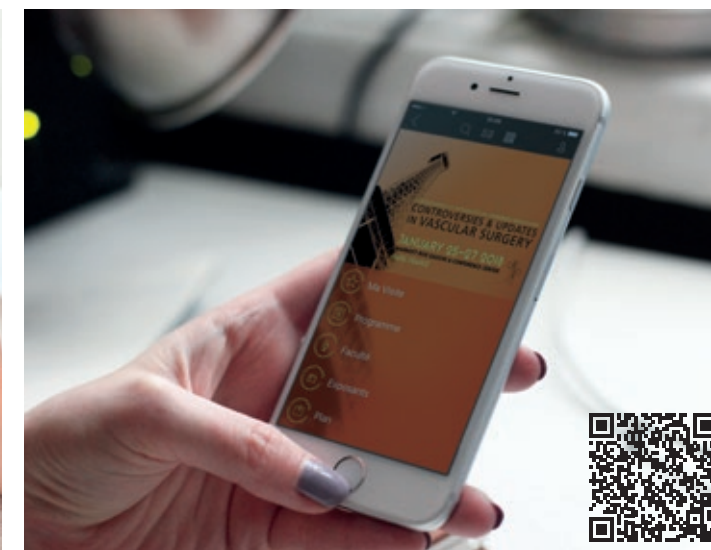
Moderators

Pierre Bourquelot, Jeffrey Hull

18.15 Take it or leave it? **Richard Shoenfeld**

18.30 Discussion

18.45 End of the sessions



THE NEW FREE APP IS NOW AVAILABLE

- It finds all the practical CACVS information
- Discover the highlights of the conference through the program and save them in your personal calendar
- Browse the extensive day program, or a specific speaker, save sessions in your calendar
- Search for industry representatives, add them to your contacts and locate them in the exhibition hall, it guides you through the exhibition hall with a map
- It gets all the latest news alerts

For [Apple](#), [Windows Phone](#) and [Android](#)

Chairman	Jean-Pierre Becquemin	Co-chairman	Jean-Luc Gérard
08.00	Welcome address, Jean-Luc Gérard		
08.15	DEEP VEIN		
Moderators	Peter Gloviczki, Michel Perrin		
08.15	Symmetry or asymmetry of the venous valves anomalies: does it change the procedure and its order? Oscar Maleti		
08.23	Link between clinical signs and symptoms, hemodynamic, imaging and severity of anatomical lesions in iliofemoral vein obstruction, Marzia Lugli		
08.31	A functioning deep valve, do we really need this? Steve Elias		
08.39	How can we decide if a proximal venous occlusive is significant? Manj Gohel		
08.47	Nutcracker syndrome maybe over-diagnosed (and over-treated) in the majority of patients - description and mechanism of "pseudo-nutcracker" syndrome, Mark Whiteley		
08.55	Management of left renal vein compression in patients presenting left gonadal vein reflux, Alvaro Sanchez on behalf of Javier Leal Monedero		
09.03	Nutcracker syndrome: advantage, inconvenient and outcomes in the published literature		
09.03	- Stenting surgery, Peter Gloviczki		
09.11	- Laparoscopy or robotics, Fabien Thaveau		
09.19	3D imodeling of venous extrinsic compression, Jean-François Uhl		
09.27	What really matters to patients is QOL: veniti virtus venous stent feasibility trial, Lowell Kabnick		
09.35	Limitations of caval and iliac vein recanalisation, Martin Malina		
09.43	Pharmacomechanical thrombectomy <i>versus</i> surgical thrombectomy for acute iliofemoral dvt: comparison of the outcomes in a single center, Olivier Hartung		
09.51	Venous thrombus removal: limits and contraindications, Niels Baekgaard		
09.59	You know CHIVA? and do you know CHIVP (hemodynamic treatment of deep vein insufficiency)? Claude Franceschi		
10.07	Endovascular management of deep vein thrombosis: has anything changed with results of ATTRACT trial? Ali Amin		
10.15	An update on the American venous forum guidelines for deep vein, Peter Gloviczki		
10.23	Discussion		
10.30	Break in the exhibition hall ☕		
11.00	HEMORRHOIDS AND VENOUS MALFORMATIONS		
Moderators	Oscar Maleti, Inga Vanhandenhove		
11.00	- Hemorrhoids and pelvic congestion syndrome: pathogenesis and duplex investigation, Philippe Lemasle - Hemorrhoids and pelvic congestion: venous embolization is it efficient and sufficient, Milka Greiner - Post embolisation syndrome affects one third of women after pelvic vein embolisation, Mark Whiteley		
11.24	- Hemorrhoids: medical treatment, Anne-Laure Tarrerias - Hemorrhoids: laser ablation, Nadia Fathallah - Hemorrhoids: radiofrequency ablation, Anne-Laure Tarrerias		
11.48	Discussion		
12.00	- Venous malformations: indications and limits of chemical and laser ablation, Annouk Bisdorff Bresson - Venous malformations: indications and limits of surgery, Nikos Paraskevas - Indications and outcomes in sirolimus treatment in venous malformations, Emmanuel Seront		
12.24	Do we need thrombophilia screening in presence of DVT? - Pro, Ismail Elalamy - Con, Manj Gohel		
12.40	Venous oddities duplex image, Gilbert Franco, Philippe Lemasle		
12.57	Announcement of the venous glossary, Michel Perrin		
13.00	Lunch in the exhibition hall 🍽️		

14.00	PHLEBECTOMY, SCLEROTHERAPY AND MISCELLANEOUS		
Moderators	Marzia Lugli, Lourdes Reina		
14.00	When is phlebectomy the appropriate measure? Steve Elias		
14.08	Phlebectomy is rarely the appropriate measure, Claudine Hamel Desnos		
14.16	How to manage complications after sclerotherapy? Lourdes Reina		
14.24	Contraindications and limits of sclerotherapy in varicose vein, Claudine Hamel Desnos		
14.32	New and different learning experience - The EVF HOW Plus advanced hands-on European courses, Bo Eklof		
14.40	Management of C0S (CEAP) patient, Michel Perrin		
14.48	Neuromuscular electrical stimulation in venous disease, Joseph Shalhoub		
14.56	An update on the American venous forum guidelines for superficial vein, Peter Gloviczki		
15.04	Modern surgery for varicose vein: how to do it? (video technique demonstration), Marzia Lugli		
15.12	THERMAL OR GLUE TECHNIQUES		
Moderators	Manj Gohel, Patrizia Pavei, Steve Elias		
15.12	Phlebology and dermatology: competitive or complementary? Inga Vanhandenhove		
15.20	AOR (Artificial Optical Radiation) and safety rules with laser technique, Serge Mordon		
15.28	Wavelength or fiber, which one is more Important for saphenous laser ablation? Lowell Kabnick		
15.36	Differences in ablation patterns in the vein wall of the GSV treated with 810nm, 1470nm, jacket tip, radial tip and RFITT, Mark Whiteley		
15.44	Venaseal, Italian experience, data, advantages and disadvantages, Patrizia Pavei		
15.52	Contraindications and limits of:		
15.52	- glue ablation for varicose vein, Thomas Proebstle		
16.00	- MOCA ablation for varicose vein, Steve Elias		
16.08	- RF ablation for varicose vein, Mark Whiteley		
16.16	- Laser ablation for varicose vein, Lowell Kabnick		
16.24	Clinical cases: what will you do? Replies from experts, Claudine Hamel Desnos, Lowell Kabnick, Thomas Proebstle, Mark Whiteley		
17.15	Discussion and conclusion, Jean-Luc Gérard, Peter Gloviczki, Michel Perrin		
17.30	Adjournment		

VENOUS WORKSHOP
FRIDAY JANUARY 26
ROOM F / LEVEL 2

14.00	How to exam by duplex a patient with varicose veins - Puncturing the veins under ultrasound guidance - Focus on endothermal ablation		
Chairmen	Jean-Luc Gérard, Lowell Kabnick		
14.00	How to exam by duplex a patient with varicose vein, Jean-Luc Gérard, Lowell Kabnick		
14.45	Hands-on: vein puncture under ultrasound guidance, Jean-Luc Gérard, Lowell Kabnick		
15.30	State of art in January 2018 of the endothermal ablation: laser, radiofrequency and steam, Alessandro Costanzo, Jean-Luc Gérard, Lowell Kabnick, René Milleret		
16.30	End of the workshop		

SYMPOSIA DE L'INDUSTRIE	
AUDITORIUM / NIVEAU –I	
JEUDI 25 JANVIER	
15.40 	 Symposium Dix ans d’expérience avec la Branche* Iliaque Bifurquée Zenith Modérateur : Alain Cardon Revue de la littérature, Blandine Maurel Desanlis Conseils et astuces, Stéphan Haulon Zilver® PTX, efficacité à long terme démontrée Patients diabétiques et Zilver® PTX, mes résultats à long terme, Bertand Lehalle * Zenith® Branch Endovascular Graft- Iliac Bifurcation
16.40 	 Symposium L’importance durable des accessoires annexes dans les procédures endovasculaires complexes Modérateur : Jean Paul de Vries Les 15 années d’efficacité de FEVAR, Eric Ducasse Quels sont les derniers résultats du PERICLES Registry sur les CHEVAR ? Konstantinos Donas

VENDREDI 26 JANVIER	
10.20 	 Symposium Modérateur : Stéphan Haulon Technologies actives : Just Do It, Yann Gouëffic
13.50 	 PERIPHERAL VASCULAR Symposium COVERA ™ Stent – Accroître nos options endovasculaires dans la pratique quotidienne, Julien Morin

SAMEDI 27 JANVIER	
09.30 	 Symposium Qui peut rendre vos fémorales communes heureuses ? Chirurgie ouverte vs traitement endovasculaire, Yann Goueffic, Laurent Chiche
12.30 	 Symposium Quelles évolutions dans le traitement de l’AFS avec le ballon actif IN.PACT Admiral Le ballon actif IN.PACT est devenu mon traitement de première intention pour l’AFS, Jos Van Den Berg Pourquoi les ballons actifs sont-ils tous différents ? Rafael Coscas Pourquoi j’ai changé ma pratique en ayant recours le moins possible au stent dans l’AFS ? Roberto Ferraresi
14.00 Pas de traduction	 Symposium Maintenant, la fermeture est claire !... L’extrême ponction (la ponction sous écho), Jean-Pierre Becquemin Les forces en présence (les différents systèmes), Raphael Coscas Comment ça marche (les trucs et astuces), Uriel Sebbag

ROOM B / NIVEAU O	
VENDREDI 26 JANVIER	
14.45 	 PERIPHERAL VASCULAR Symposium Résultats à 18 mois d’une étude randomisée et contrôlée d’un ballon actif dans les FAV, Scott Trerotola




Traduction simultanée : Les casques de traduction seront distribués à l’entrée de la salle, uniquement en échange d’une pièce d’identité en cours de validité.

INDUSTRY SYMPOSIA	
AUDITORIUM / LEVEL –I	
THURSDAY JANUARY 25	
15.40 	 Symposium Ten-year experience with Zenith Iliac Branch* Moderator: Alain Cardon Literature overview, Blandine Maurel Desanlis Tips and tricks, Stéphan Haulon Proven long term effectiveness with Zilver® PTX Long term effectiveness in diabetic patients with Zilver® PTX, Bertand Lehalle * Zenith® Branch Endovascular Graft- Iliac Bifurcation
16.40 	 Symposium Importance of durable ancillary products in complex endovascular procedures Moderator: Jean Paul de Vries FEVAR fifteen years of efficiency, Eric Ducasse What are the latest findings after the PERICLES Registry about CHEVAR, Konstantinos Donas

FRIDAY JANUARY 26	
10.20 	 Symposium Moderator: Stéphan Haulon Drug eluting technologies: Just Do It, Yann Gouëffic
13.50 	 PERIPHERAL VASCULAR Symposium COVERA Vascular Covered Stent - Increase our endovascular options in daily practice, Julien Morin

SATURDAY JANUARY 27	
09.30 	 Symposium Who will make your common femoral artery happy? Open surgery vs endo treatment, Yann Goueffic, Laurent Chiche
12.30 	 Symposium The evolution of SFA treatment strategy with IN.PACT DCB IN.PACT DCB is becoming the first line therapy for the treatment of SFA disease, Jos Van Den Berg The science behind DCB: why they are all different, Rafael Coscas Why should we adopt the “leave nothing behind” approach in the SFA? Roberto Ferraresi
14.00 No translation	 Symposium Vascular closure devices: is it clear? Ultra-sound puncture, Jean-Pierre Becquemin The range of devices, Raphael Coscas Tips and tricks, Uriel Sebbag

ROOM B / LEVEL O	
FRIDAY JANUARY 26	
14.45 	 PERIPHERAL VASCULAR Symposium 18 month results of a randomized controlled trial of a drug coated balloon in AV fistulae, Scott Trerotola




Simultaneous translation: Headphones will be available on request (only if a valid ID is presented) when entering the room.

PRÉSENTATIONS SPONSORISÉES PAR L'INDUSTRIE

AUDITORIUM / NIVEAU –I

JEUDI 25 JANVIER

17.30 	Présentation sponsorisée par  Endoprothèse thoracique avec système active control : comment ça marche et quels bénéfices ? Jean Picquet
--	--

SAMEDI 27 JANVIER

12.20 	Présentation sponsorisée par  Ballons actifs : revue de preuves cliniques de niveau 1, Raphaël Coscas
14.30 	Présentation sponsorisée par  Systèmes de fermetures percutanées : intérêt du concept extravasculaire, Laurent Casbas
15.00 	Présentation sponsorisée par  Comment minimiser le stress artériel (nécessité de préparer l'artère, importance du sizing du stent, post-dilatations) ? Yann Gouëffic
15.30 	Présentation sponsorisée par  Les prothèses imprégnées d'héparine améliorent-elles la perméabilité et réduisent-elles les coûts de pontage périphériques ? Rationnel de l'étude REPLACE, Yann Gouëffic

   **Traduction simultanée :**
Les casques de traduction seront distribués à l'entrée de la salle,
uniquement en échange d'une pièce d'identité en cours de validité.

PRESENTATIONS SPONSORED BY THE INDUSTRY

AUDITORIUM / LEVEL –I

THURSDAY JANUARY 25

17.30 	Presentation sponsored by  The active control system for thoracic stent graft: how does it work? What does it add? Jean Picquet
---	--

SATURDAY JANUARY 27

12.20 	Presentation sponsored by  DCB level 1 evidence review, Raphaël Coscas
14.30 	Presentation sponsored by  Closure systems: why is the extra vascular concept so useful? Laurent Casbas
15.00 	Presentation sponsored by  How to minimize arterial stress? Yann Gouëffic
15.30 	Presentation sponsored by  Does heparin impregnated graft improve patency and reduce the cost of lower limb bypass? The replace trial, Yann Gouëffic

   **Simultaneous translation:**
Headphones will be available on request
(only if a valid ID is presented) when entering the room.

Advanta V12

New
32 mm
length



Extending Our Legacy

Introducing our new V12 **32mm** covered stent

Physicians have trusted the Advanta V12 as their go-to balloon expandable PTFE covered stent. With unmatched implant volume, the V12 has become the standard choice by interventionalists in vascular stent grafting, built on a 13-year reputation of superior performance* as evidenced by over 200 clinical publications.

Allow our history to improve your patient's future.

www.getinge.com

GETINGE

*Malpaty P et al. Durability of the balloon-expandable covered versus bare-metal stents in the covered versus balloon expandable stent trial (COBEST) for the treatment of aortoiliac occlusive disease. JVS 2016.

Atrium Advanta V12 is CE approved for restoring the patency of iliac and renal arteries. Renal approval is for 5-7mm sizes. Advanta V12 is not available in the U.S.

▲ Atrium Advanta V12 balloon expandable covered stents are manufactured by Getinge / 40 Continental Blvd, Merrimack, NH 03054 / 603-880-1433 • Protected by the following international and U.S. patent(s): <http://patents.maquet.com> • ⚠ CAUTION: Federal Law (U.S.A.) restricts this device to sale by or on the order of a physician • 1 Getinge Group, Getinge and Atrium are trademarks or registered trademarks of Getinge AB, its subsidiaries, or affiliates in the United States or other countries. • Getinge Getinge Group and Atrium are registered with the U.S. Patent and Trademark Office • Copyright 2017 Getinge or its affiliates. • All rights not expressly granted are reserved • Refer to Instructions for Use for current indications, warnings, contraindications, and precautions. • Part No. 010803 Rev AA

Boston
Scientific

ELUVIA™ Système de stent vasculaire à élution médicamenteuse

ELUVIA est un stent en NiTi (Alliage de Nickel et de Titane) avec un revêtement composé de Paclitaxel et de PVDF (polydifluorure de vinylidène)

Les indications : Le système de stent vasculaire à élution médicamenteuse ELUVIA est conçu pour améliorer le diamètre luminal pour le traitement des lésions *de-novo* ou resténotiques dans l'artère fémorale superficielle native ou dans l'artère poplitée proximale avec des diamètres de vaisseau de référence de 4,0 à 6,0 mm.

Diamètre du stent (mm) Longueur du porteur (cm)		6		7		Taille d'introducteur minimum
		75	130	75	130	
Longueur du stent (mm)	40	H74939295600470	H74939295600410	H74939295700470	H74939295700410	6 F*
	60	H74939295600670	H74939295600610	H74939295700670	H74939295700610	6 F*
	80	H74939295600870	H74939295600810	H74939295700870	H74939295700810	6 F*
	100	H74939295601070	H74939295601010	H74939295701070	H74939295701010	6 F*
	120	H74939295601270	H74939295601210	H74939295701270	H74939295701210	6 F*
	150	H74939295601570**	H74939295601510**	H74939295701570**	H74939295701510**	6 F*

* 6 French = 2 mm

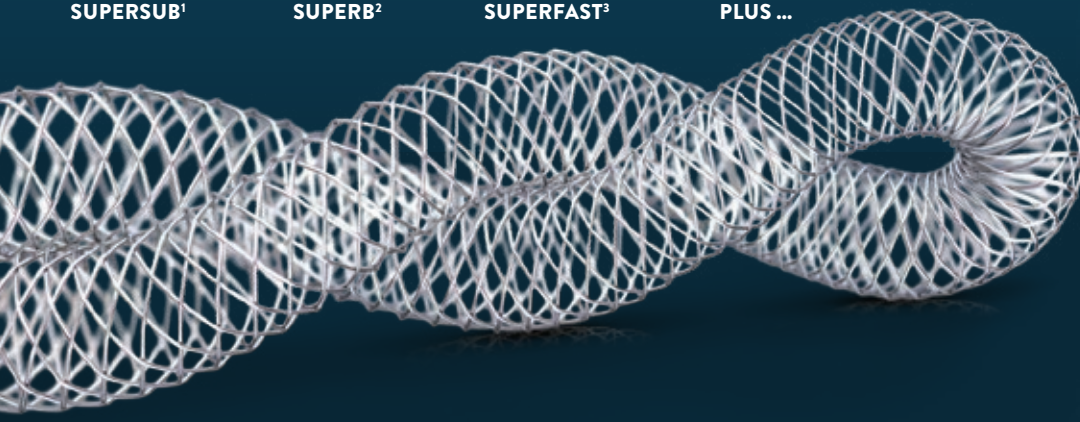
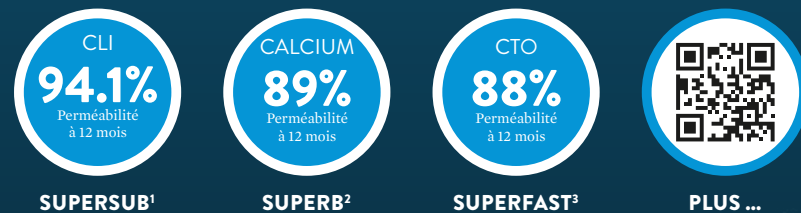
** Références indisponibles à ce jour

Le système de stent vasculaire à élution médicamenteuse ELUVIA est conçu pour améliorer le diamètre luminal pour le traitement des lésions *de-novo* ou resténotiques dans l'artère fémorale superficielle native ou dans l'artère poplitée proximale avec des diamètres de vaisseau de référence de 4,0 à 6,0 mm. Classe III. CE0344. Boston Scientific Corp. Les indications, contre-indications, mises en gardes et mode d'emploi figurent sur la notice d'utilisation livrée avec chaque dispositif, veuillez les lire attentivement avant toute utilisation du dispositif. Remboursé au titre de la LPPR (code 3183194 pour les lésions artérielles fémorales, quel qu'en soit le type : dissections après dilatations, resténotoses, dilatations insuffisantes après échec de dilatation par sonde à ballonnet, occlusions non aiguës, fistules artéro-veineuses traumatiques, traumatismes vasculaires.)

PI-512509-AA NOV2017 © 2017 Boston Scientific Corporation ou ses sociétés affiliées. Tous droits réservés.

CONQUÉRIR LES LÉSIONS COMPLEXES

D'EXCELLENTE DONNÉES CLINIQUES



1. Palena, L.M., SUPERSUB Trial: Résultats à 1 an, SUPERA dans des indications de stenting sous-intimale pour des patients en ischémie critique, LINC 2016. 100% des patients en ischémie critique, 100% sont diabétiques, 100% en TASC C/D, longueur moyenne des lésions 27.9cm.
2. Garcia, L., The SUPERB Trial: Résultats à 3 ans, VIVA 2014.
3. Katsanos, K., SUPERFAST Trial: Résultats à 1 an, SUPERA stent vs stents nitinol tubulaires (Méthode de l'appariement des coefficients de propension) pour les recanalizations de l'axe fémoro-poplitée, CIRSE 2016.

ABBOTT VASCULAR,
Division d'Abbott France SAS, 3 Place Gustave Eiffel, BP 60213 - 94518 Rungis Cedex France, N°Indigo : 0820 20 43 43.

SUPERB est une étude sponsorisée par Abbott Vascular. SUPERFAST et SUPERSUB sont des études investigateurs. Tests internes effectués par Abbott Vascular Toutes les illustrations sont des représentations d'artiste et ne doivent pas être considérées comme des dessins d'ingénierie ou des photographies. SUPERA Nom déposé Abbott Vascular. Endoprothèses périphériques SUPERA : dispositifs médicaux de classe IIb. Organisme notifié CE0086, Supera est fabriqué par Abbott Vascular. Mandataire Européen Abbott Vascular International BVBA. Se référer aux informations de la notice d'instructions qui décrivent les informations de bon usage du dispositif. Veuillez lire attentivement les instructions figurant dans la notice. SUPERA est pris en charge par l'assurance maladie.

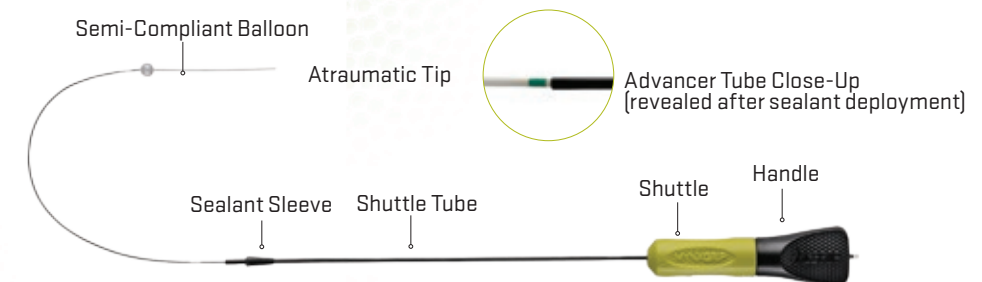
© 2016 Abbott. Tous droits réservés. 2-FR-1-6545-03 01-2017

VASCULAR

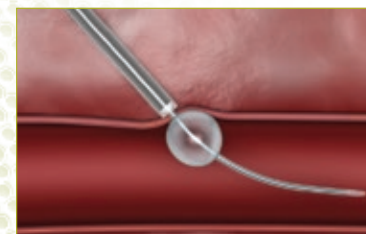


GRIPPING THE ARTERY AND PROVIDING ACTIVE CLOSURE

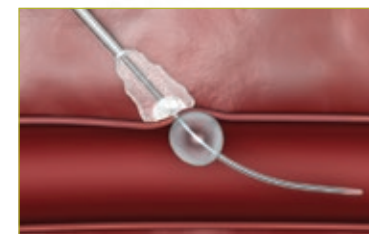
MYNXGRIP
MYNXGRIP VASCULAR CLOSURE DEVICE



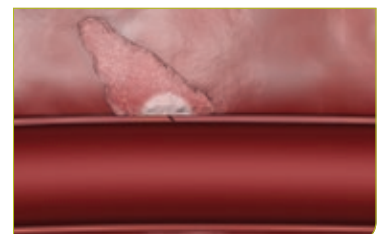
TEMPORARY HEMOSTASIS IS ACHIEVED



SEALANT IS IN PLACE



PATIENT-FRIENDLY CLOSURE



IMPORTANT INFORMATION:
For healthcare professionals only. Prior to use, refer to the "Instructions for Use" supplied with these devices for indications, contraindications, side effects, suggested procedure, warnings, and precautions. As part of the Cordis policy of continuous product development, we reserve the right to change product specifications without prior notification.
© 2017 Cardinal Health. All Rights Reserved. CORDIS, the Cordis LOGO, MYNXGRIP are trademarks or registered trademarks of Cardinal Health.
Contact your Cordis sales representative for availability and ordering. EU2159 02/17

Cordis
A Cardinal Health company

NEW GORE® TAG®
Conformable Thoracic Stent Graft
with ACTIVE CONTROL System*



Experience new levels of control at goremedical.com/predictable**

* Nouveau GORE® TAG® Conformable Stent Graft Thoracique avec Système ACTIVE CONTROL
** Découvrez de nouveaux niveaux de contrôle sur goremedical.com/predictable

W. L. Gore & Associates, Inc. | Flagstaff, AZ 86004 | goremedical.com

Products listed may not be available in all markets.
GORE®, ACTIVE CONTROL®, TAG®, and designs are trademarks of W. L. Gore & Associates.
© 2017 W. L. Gore & Associates GmbH AW3436-EN1 NOVEMBER 2017



IN.PACT™ ADMIRAL™ BALLON À ÉLUTION DE PRINCIPE ACTIF

MAINTENANT REMBOURSÉ¹

Résultats intermédiaires de l'étude IN.PACT SFA à 2 ans²

- **78,9%**
PERMÉABILITÉ PRIMAIRE
- **9,1%**
CD-TLR*



¹Depuis le 19 mai 2017 (cf. arrêté du 4 mai 2017 publié au JO du 6 mai 2017), IN.PACT™ Admiral™ est inscrit sur la liste LPPR - code 5189700 - dans l'indication suivante: artériopathie oblitérante des membres inférieurs, symptomatique au stade ischémie critique ou claudication intermittente imputable à une lésion de novo (sténose de longueur ≤ 18 cm et ≥ 70 % ou occlusion (≤ 10 cm) de l'artère fémoro-poplitée au-dessus du genou, ayant un diamètre de référence compris entre 4 et 7 mm.

²John R. Laird et al. 'Durability of Treatment Effect Using a Drug-Coated Balloon for Femoropopliteal Lesions - 24-Month Results of IN.PACT SFA' JACC Vol. 66, NO. 21, DECEMBER 1, 2015 : 2329-38. Étude internationale multicentrique comparative randomisée (2:1) en simple aveugle, groupe de patients traité avec le ballon actif IN.PACT™ Admiral™ (n=220) ou par ATP (angioplastie transluminale percutanée) standard (n=111). Objectif principal : évaluation de la perméabilité primaire à 1 an**. Résultats du suivi à 2 ans : Perméabilité primaire significativement plus importante avec le ballon actif (78,9%) par rapport à l'ATP standard (50,1%) (p<0.001). Fréquence des CD-TLR significativement plus basse chez les patients traités par le ballon actif par rapport à l'ATP standard (9,1% vs. 28,3%, p<0.001). Le critère composite primaire de sécurité dans les 2 ans est significativement plus important dans le groupe ballon actif (87,4%) que dans le groupe ATP (69,8%) (p<0.001). **G. Tepe et al., 'Drug-Coated Balloon Versus Standard Percutaneous Transluminal Angioplasty for the

Treatment of Superficial Femoral and Popliteal Peripheral Artery Disease: 12-Month Results From the IN PACT SFA Randomized Trial', Circulation. 2015;131:495-502. Résultats à 1 an : Perméabilité primaire de 82,2% dans le groupe ballon actif contre 52,4% dans le groupe ATP (différence significative, p<0.001). Taux de CD-TLR significativement plus bas chez les patients traités par le ballon actif que par ATP (2,4% vs. 20,6%, p<0.001). Absence de décès relatif à la procédure ou au dispositif dans les 30 jours et absence d'amputation majeure du membre cible dans les 2 groupes à 1 an. Pas de différence significative pour le taux de thrombose (1,4% dans le groupe ballon actif et 3,4% dans le groupe ATP ; p=0,10) et pour le taux de décès toutes causes confondues (1,9% pour le groupe ballon actif et 0% pour le groupe ATP ; p=0,93).

*CD-TLR = revascularisation de la lésion cible cliniquement documentée

IN.PACT™ Admiral™ est un dispositif de classe III, fabriqué par Medtronic, Inc. - CE n°0086. Il est indiqué pour l'angioplastie transluminale percutanée (ATP) chez les patients présentant une pathologie obstructive des artères périphériques, notamment une resténose intrastent (RIS), ainsi que des lésions obstructives des fistules de dialyse artérioveineuses natives ou synthétiques. Lire attentivement la notice avant toute utilisation.

Medtronic France S.A.S.
27 Quai Alphonse Le Gallo
CS 30001
92513 Boulogne-Billancourt Cedex
Tél. : +33 (0)1 55 38 17 00
Fax : +33 (0)1 55 38 18 00
RCS Nanterre 722 008 232

UC201800416aFF © Medtronic 2017.
Tous droits réservés. Création juin 2017.
Crédit photo : Medtronic.

www.medtronic.fr

VYCON
Value Life

EXPERTISE
PEROUSE

CARDIOVASCULAIRE & CHIRURGIE
Injecteurs et consommables



Accutron® HP-D et HP
Injecteurs de produit de contraste



PELICANGIO
Seringues pour
injections à haute et
basse pressions



ALGAFLEX
Raccords haute et
basse pressions

Accutron HP-D et HP sont des dispositifs médicaux de classe IIb fabriqués par Medtronic - CE N°0482. Ces dispositifs sont destinés pour l'angiographie et la tomodensitométrie. Lire attentivement les instructions d'utilisation avant toute utilisation.

www.vygon.fr

Medtronic



NOTES



Marriott Rive Gauche
& Conference Center

INFO

YOUR EVENT COORDINATORS' CONTACTS
INFORMATION

Registration desk
Michèle Caboste + 33 (0) 1 40 78 77 97

Faculty
Katy Chey. + 33 (0) 6 13 96 08 70
Cyrielle Launoy. + 33 (0) 6 26 05 98 61

Exhibition
Stéphanie Meyer. + 33 (0) 6 46 10 48 26

Direction
Vérane Bergeron Moreau
..... + 33 (0) 6 21 78 87 16

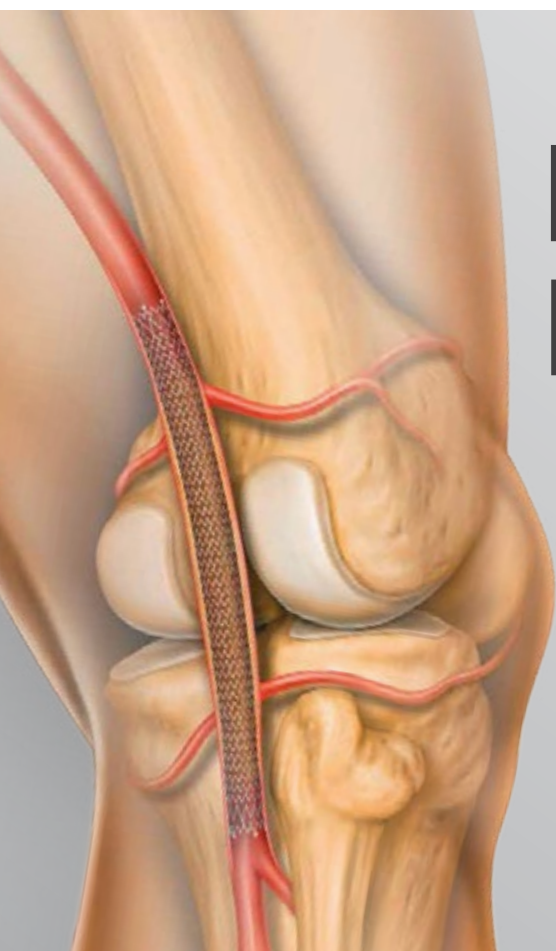
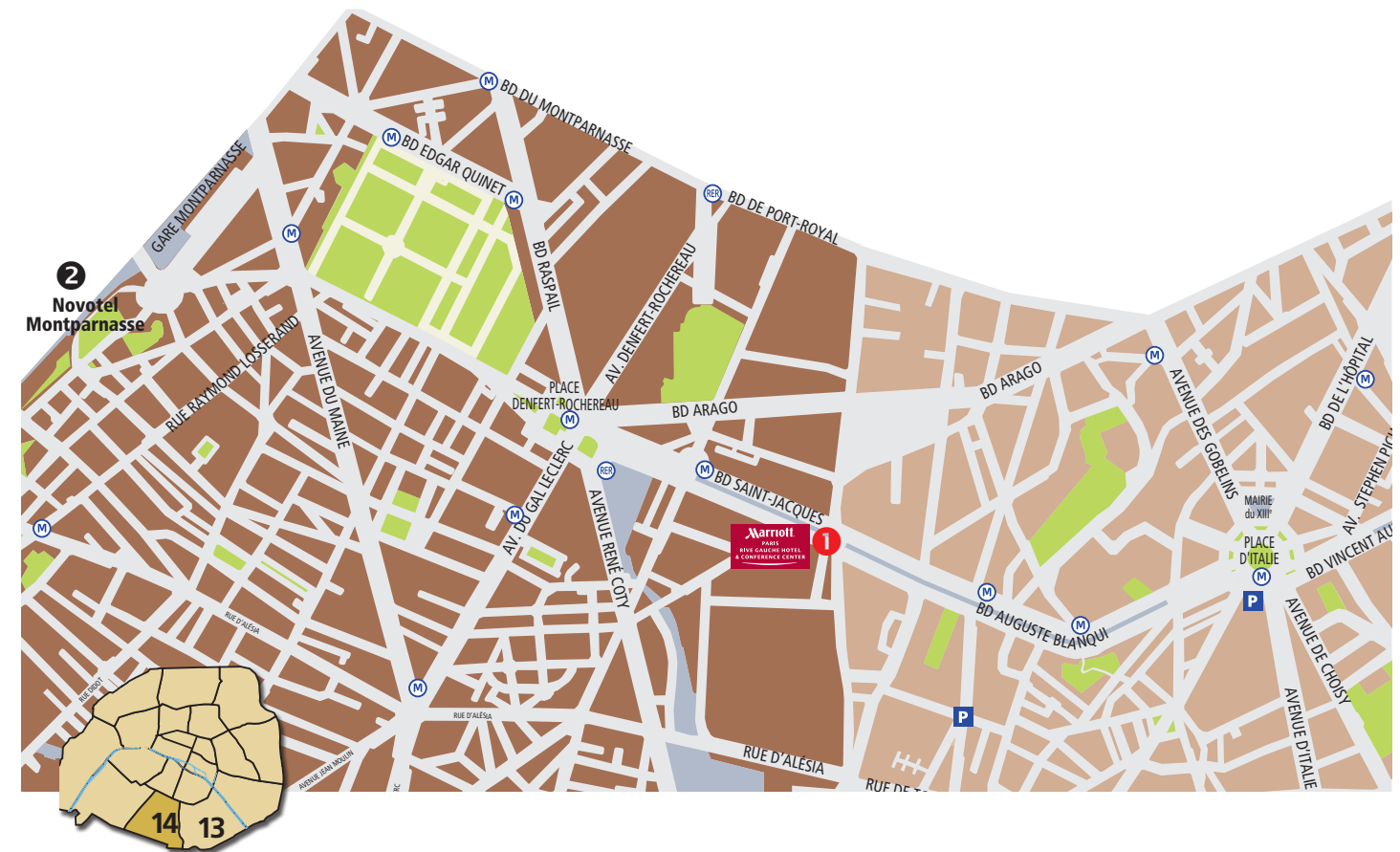
REGISTRATION & INFORMATION DESK
AT THE MARRIOTT RIVE GAUCHE

Thursday January 25 12.30 - 19.00
Friday January 26 07.30 - 19.00
Saturday January 27 07.15 - 17.30

HOTELS

① **Marriott Rive Gauche & Conference Center******
17, bd Saint-Jacques
75014 Paris

② **Novotel Montparnasse******
20 min. walk - Metro: line 6
17 Rue du Cotentin
75015 Paris



Downsize Your Procedural Profile

LIFESTENT® | 5F
Vascular Stent System

Simplified deployment

Compared to previous generations of Zenith® and Zilver® PTX® delivery systems



* The Zenith Alpha™ Endovascular System consists of Zenith Alpha Thoracic Endovascular Graft, Zenith Alpha Abdominal Endovascular Graft, and Zenith Alpha Spiral-Z® Endovascular Leg. It can also include Zenith® Branch Endovascular Graft - Iliac Bifurcation*.



MENU

At CACVS 2018, we invite you to discover our regional and specialties buffets.
Take time to walk around all the buffets in the exhibition and taste entrees, soups, main courses, cold cuts and cheese and last but not least, do not forget the desserts.
Enjoy!

A l'occasion du CACVS 2018, nous vous invitons à découvrir les buffets des saveurs de nos régions et nos spécialités.
Prenez le temps de parcourir tous les buffets sur l'exposition et goûtez les entrées, soupes, plats chauds, charcuteries, fromages et enfin n'oubliez pas les desserts.
Bon appétit !



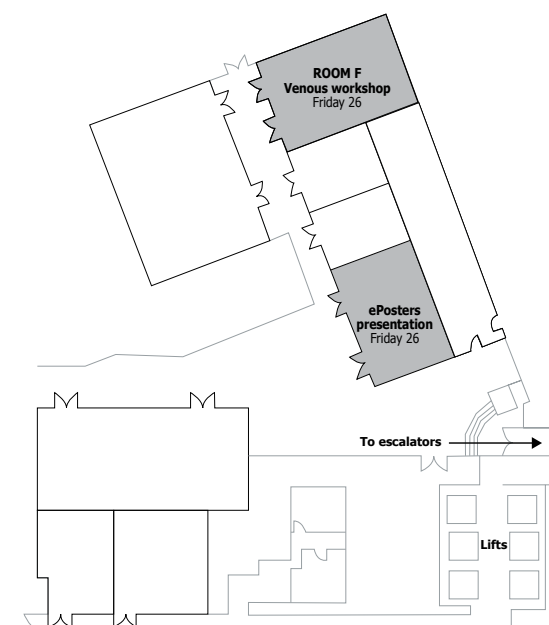
EXHIBITORS / EXPOSANTS

- | | |
|-------------------------|------------------|
| 1 Medtronic | 22 Edwards |
| 2 Cook Medical | 23 Angiodynamics |
| 3 Getinge | 24 Eumedica |
| 4 Abbott Vascular | 25 Optimed |
| 5 Cordis | 26 Miravas |
| 6 Bard | 27 Sigvaris |
| 7 Vascutek Bolton | |
| 8 Boston Scientific | |
| 9 Terumo | |
| 10 Vygon | |
| 11 Gore | |
| 12 Penumbra | |
| 13 Philips | |
| 14 Biolitec | |
| 15 Bentley | |
| 16 LSO Medical | |
| 17 Siemens Healthineers | |
| 18 Bioprotec | |
| 19 GE Healthcare | |
| 20 Biotronik | |
| 21 iVascular | |
- OTHERS**
- | |
|-------------------------------|
| a Wisepress |
| b Ecla'dor |
| c Cxsymposium – Vascular News |
| d Opale |

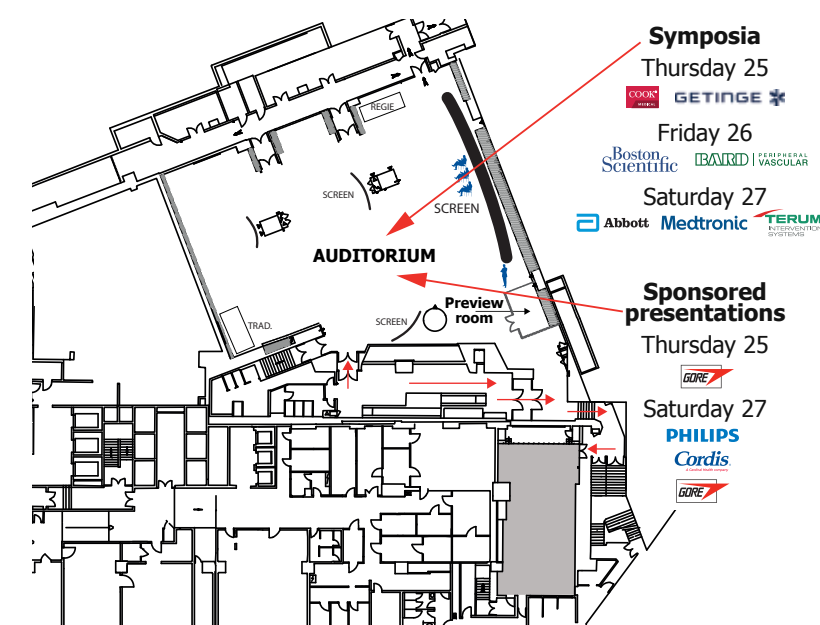
EXHIBITION HALL



LEVEL 2 NIVEAU 2



LEVEL -1 NIVEAU -1



CHAIRMEN

Jean-Pierre Becquemin
Stéphan Haulon



CO-CHAIRMAN VENOUS SESSION

Jean-Luc Gérard

CO-CHAIRMEN CONTROVERSIES IN AV ACCESS

Pierre Bourquelot
Richard Shoenfeld



CONTROVERSIES ET ACTUALITÉS EN CHIRURGIE VASCULAIRE CONTROVERSIES & UPDATES IN VASCULAR SURGERY

JANUARY 24-26 2019
MARRIOTT RIVE GAUCHE & CONFERENCE CENTER
PARIS, FRANCE WWW.CACVS.ORG

SAVE THE DATE!

EXHIBITION HOURS HORAIRES D'EXPOSITION

Thursday January 25	Jeudi 25 janvier	13.15 - 19.00
Friday January 26	Vendredi 26 janvier	08.00 - 18.45
Saturday January 27	Samedi 27 janvier	07.30 - 14.30



ACKNOWLEDGEMENTS 2018

DIAMOND SPONSORS



GOLD SPONSORS



SILVER SPONSORS



BRONZE SPONSORS



CRYSTAL SPONSORS



SUPPORTERS VENOUS SESSION

PREMIUM SPONSORS



STANDARD SPONSORS



OTHERS



ENDORSEMENTS



ORGANIZATION

divine [id]
Vérane Bergeron Moreau
17, rue Venture
13001 Marseille - France
Tel. +33 (0) 491 57 19 60
Fax. +33 (0) 491 57 19 61
vbergeron@divine-id.com
www.divine-id.com

WWW.CACVS.ORG



Controversies and Updates in Vascular Surgery 2018 from 25/01/2018 to 27/01/2018 in Paris, France is compliant with the Eucomed Code of Ethical Business Practice.