

CHAIRMEN

Jean-Pierre Becquemin
Stéphan Haulon

CO-CHAIRMAN VENOUS SESSION

Jean-Luc Gérard



CO-CHAIRMEN CONTROVERSIES IN AV ACCESS

Pierre Bourquelot
Alexandros Mallios
Richard Shoenfeld

SCIENTIFIC COMMITTEE

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

VENOUS SCIENTIFIC COMMITTEE

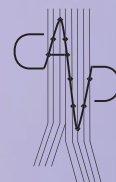
Claudine Hamel Desnos
Lowell Kabnick
Michel Perrin
Thomas Proebstle



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

FEBRUARY 7-9 2019

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

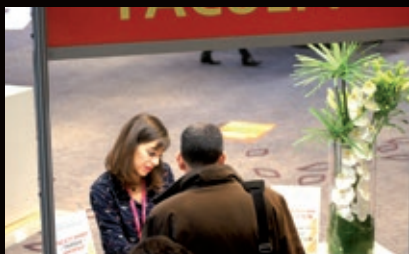


PROGRAMME PROGRAM



ACCREDITATION EACCME

Main program: 17 credits / Venous session: 7 credits



UK



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



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

FR

Dear colleagues

Welcome to the Controversy and Updates in Vascular Surgery (CACVS) 2019 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 2019 abstracts.

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

Prof Jean-Pierre Becquemin and Stéphane Haulon

C'hers collègues

Bienvenue au congrès des Controverses et Actualités en Chirurgie Vasculaire (CACVS) édition 2019, 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 2019.

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 Stéphane Haulon

UK

TABLE OF CONTENTS

Edito.....	2
Committees & Faculty.....	4
Synoptic.....	18

CONTROVERSIES & UPDATES IN VASCULAR SURGERY

Thursday February 7.....	19
Friday February 8.....	20
Saturday February 9.....	22

CONTROVERSIES IN AV ACCESS

Friday February 8.....	24
------------------------	----

VENOUS SESSION

Saturday February 9.....	27
--------------------------	----

INDUSTRY SYMPOSIA.....

.....	31
-------	----

WORKSHOP.....

.....	35
-------	----

Information.....	42
------------------	----

Exhibition hall.....	43
----------------------	----



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
WITH THE CONGRESS APP



FR

SOMMAIRE

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

CONTROVERSIES & ACTUALITÉS EN CHIRURGIE VASCULAIRE

Jeudi 7 février.....	7
Vendredi 8 février.....	8
Samedi 9 février.....	10

ABORDS VASCULAIRES – CONTROVERSES

Vendredi 8 février.....	12
-------------------------	----

SESSION VEINEUSE

Samedi 9 février.....	14
-----------------------	----

SYMPOSIA DE L'INDUSTRIE.....

.....	30
-------	----

WORKSHOP.....

.....	34
-------	----

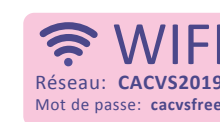
Informations.....	42
-------------------	----

Hall d'exposition.....	43
------------------------	----



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
AVEC L'APPLI DU CONGRÈS



THE CONGRESS APP IS AVAILABLE AND FREE DOWNLOAD IT AND VOTE !

Stay connected at all time with your CACVS congress !

- Vote & participate in live to the session
- Find 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, and Android

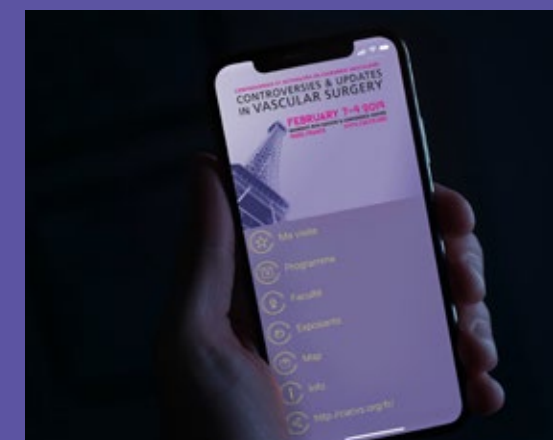


L'APPLI DU CONGRÈS EST DISPONIBLE ET GRATUITE TÉLÉCHARGEZ- LA POUR VOTER !

Votre alliée indispensable pour être 100% connectée à CACVS 2019 !

- Participez en direct aux votes durant les session
- Retrouvez toutes les infos pratiques pour participer et venir au congrès
- 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 rajoutant 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

For Apple, and Android



CHAIRMEN



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



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



Jean-Luc GÉRARD
MD, Angiologist,
Paris, France



Pierre BOURQUELOT
MD, Hemodialysis Angloaccess
Surgeon, Paris, France



Alexandros MALLIOS
MD, Vascular Surgery,
Paris, France



Richard SHOENFELD
Radiologist,
West Orange, USA

CO-CHAIRMAN VENOUS SESSION

CO-CHAIRMEN CONTROVERSIES IN AV ACCESS SESSION

SCIENTIFIC COMMITTEE



Éric 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 Angloaccess
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 COHENNEC
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



Yann GOUËFFIC
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



Armando MANSILHA
Professor of Vascular Surgery,
Porto, Portugal



Quentin PELLENC
Vascular Surgery,
Paris, France



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

Eric ALLAIRE, Créteil, France
Bruno ANASTASIE, Evry, France
Simon ASHLEY, Plymouth, United Kingdom
Annouk BISSORFF BRESSON, Paris, France
Attilio CAVEZZI, San Benedetto del tronto, Italy
Philip COLERIDGE-SMITH, Win, United Kingdom
Marianne DE MAESENEER, Rotterdam, The Netherlands
Nadia FATHALLAH, Paris, France
Fanny FORGUES, Toulouse, France
Gilbert FRANCO, Paris, France
Jean-Luc GERARD, Paris, France
George GEROULAKOS, Chaidari, Greece
Peter GLOVICZKI, Rochester, USA

Manj GOHEL, Cambridge, United Kingdom
Claudine HAMEL DESNOS, Caen, France
Olivier HARTUNG, Marseille, France
Lowell KABNICK, New York, USA
Birgit KAHLE, Koln, Germany
Philippe LEMASLE, Le Chesnay, France
Marzia LUGLI, Modena, Italy
Fedor LURIE, Toledo, USA
Oscar MALETI, Modena, Italy
René MILLERET, Bellerive sur allier, France
Isaac NYAMEKYE, Worcester, United Kingdom
Gerard O'SULLIVAN, Galway, Ireland
Felizitas PANNIER, Bonn, Germany

Michel PERRIN, Chassieu, France
Katarzyna POWEZKA, London, United Kingdom
Thomas PROEBSTLE, Mannheim, Germany
Albert-Adrien RAMELET, Montcherand, Switzerland
Lourdes REINA, Madrid, Spain
Anne-Laure TARRERIAS, Paris, France
Jean-François UHL, Paris, France
Pierre VABRES, Dijon, France
Inga VANHANDENHOVE, Antwerp, Belgium
Mark WHITELEY, Guildford, United Kingdom

FACULTY MAIN SESSION

Jean-Noël ALBERTINI, St Etienne, France
Eric ALLAIRE, Créteil, France
Jean-Marc ALSAC, Paris, France
Ali AMIN, West Reading, USA
Michel BARTOLI, Marseille, France
Jean-Pierre BECQUEMIN, Champigny, France
Xavier BERARD, Bordeaux, France
Colin BICKNELL, London, United Kingdom
Martin BJORCK, Uppsala, Sweden
Mohamed BOUAYED, Oran, Algeria
Daniel BRANDAO, Gaia/Porto, Portugal
Jacques BUSQUET, Saint-Cloud, France
David CALVET, Paris, France
Ludovic CANAUD, Montpellier, France
Alain CARDON, Rennes, France
Xavier CHAUFOUR, Toulouse, France
Laurent CHICHE, Paris, France
Enrico CIERI, Perugia, Italy
Rachel CLOUGH, London, United Kingdom
Frédéric COHENNEC, Créteil, France
Raphaël COSCAS, Boulogne Billancourt, France
Philippe CUYPERS, Eindhoven, The Netherlands
Michael DAKE, Stanford, USA
Jean-Paul DE VRIES, Nieuwegein, The Netherlands
Koen R. DELOOSE, Dendermonde, Belgium
Eric DUCASSE, Bordeaux, France
Hans-Henning ECKSTEIN, Munich, Germany
Dominique FABRE, Le Plessis Robinson, France
Roberto FERRARESI, Bergamo, Italy
Ciro FERRER, Rome, Italy
Jennie FORSBERG, Stockholm, Sweden
Imed FRIKHA, Sfax, Tunisia
Marie GALLOT, Amiens, France
Adrien GLOMAUD, Tours, France
Yann GOUËFFIC, Nantes, France
Roger M. GREENHALGH, London, United Kingdom
Alison W. HALLIDAY, London, United Kingdom
Chris HAMMOND, Leeds, United Kingdom
Stéphan HAULON, Le Plessis Robinson, France
Hadia HEBIBI, Paris, France
Emmanuel HOUDART, Paris, France
Arkadiusz JAWIEN, Bydgoszcz, Poland

Adrien KALADJI, Rennes, France
Karim KAOUEL, Nabeul, Tunisia
Koen KEIRSE, Tienen, Belgium
Tilo KÖLBEL, Hamburg, Germany
Philippe KOLH, Liège, Belgium
Mario LACHAT, Zurich, Switzerland
Thomas LARZON, Orebro, Sweden
Christos LIAPIS, Athens, Greece
Nicolas LOUIS, Nîmes, France
Jordi MAESO LEBRUN, Barcelona, Spain
Nicola MANGIALARDI, Roma, Italy
Armando MANSILHA, Porto, Portugal
Claude MIALHE, Monaco, Monaco
Dominique MIDY, Bordeaux, France
Antoine MILLON, Lyon, France
Piotr MYRCHA, Warsaw, Poland
Quentin PELLENC, Paris, France
Janet POWELL, London, United Kingdom
Carlo PRATESI, Florence, Italy
Vincent RIAMBAU, Barcelona, Spain
Sonia RONCHEY, Rome, Italy
Eugénio ROSSET, Clermont-Ferrand, France
Pierre SARRADON, Toulon, France
Peter SCHNEIDER, Honolulu, USA
Julien SFEIR, Beirut, Lebanon
Maxime SIBÉ, Bordeaux, France
Jonathan SOBOCINSKI, Lille, France
Martin STORCK, Karlsruhe, Germany
Sherif SULTAN, Galway, Ireland
Fabien THAVEAU, Strasbourg, France
Giovanni TINNELLI, Rome, Italy
Yamume TSHOMBA, Milano, Italy
Marco USAI, Münster, Germany
Jos VAN DEN BERG, Lugano, Switzerland
Hence VERHAGEN, Rotterdam, The Netherlands
Frank VERMASSEN, Gent, Belgique
Fabio VERZINI, Perugia, Italy
Anders WANHAINEN, Uppsala, Sweden
Willem WISSELINK, Amsterdam, The Netherlands
Michael G. WYATT, Newcastle-Upon-Tyne, United Kingdom
Kakkhee YEUNG, Amsterdam, The Netherlands

FACULTY CONTROVERSIES IN AV ACCESS SESSION

Marc-Antoine ARNOULD, Tours, France
Pierre BOURQUELOT, Paris, France
Deepa CHAND, Chicago, USA
Mokhtar CHAWKI, Paris, France
Eric CHEMLA, London, United Kingdom
Christian DE VIRGILIO, Torrance, USA
Serge DECLEMY, Nice, France
Frank DELLANNA, Düsseldorf, Germany
Gilbert FRANCO, Paris, France
Bella HUASEN, Manchester, United Kingdom
Karl A. ILLIG, Tampa, USA

Miltos LAZARIDES, Alexandroupolis, Greece
Charmaine LOK, Toronto, Canada
Alexandros MALLIOS, Paris, France
Stéphanie PANNIER, Paris, France
Prabir ROY CHAUDHURY, Tucson, USA
Nirvana SADAGHIANLOO, Nice, France
Katy STEINER, London, United Kingdom
Jan TORDOIR, Maastricht, The Netherlands
Scott TREROTOLA, Philadelphia, USA
Jürgen ZANOW, Jena, Germany

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

Jeudi 7 février		Vendredi 8 février		Samedi 9 février				
CACVS Auditorium • Niveau -1		CACVS Auditorium • Niveau -1		ABORDS VASCULAIRES - CONTROVERSES Room B • Niveau 0				
CACVS Auditorium • Niveau -1		CACVS Auditorium • Niveau -1		CACVS Auditorium • Niveau -1				
SESSION VEINEUSE Room B • Niveau 0								
				08.00		Mot de bienvenue		
				08.15		VEINE PROFONDE		
		08.30	CAROTIDES	POURQUOI TOUT CHANGER APRÈS 50 ANS ?	08.30		AAA, VOUS EN VOULEZ ENCORE ?	
		09.00		DÉFILÉ COSTO- CLAVICULAIRE & OBSTRUCTION DE LA VEINE SOUS-CLAVIÈRE	09.10		RÉGIME...	
				09.30	Symposium de l'industrie			
		10.00	Symposium de l'industrie	CONTROVERSE...	10.00	Pause sur le hall d'exposition	Pause sur le hall d'exposition	
		10.30	Pause sur le hall d'exposition		10.30	AAA, VOUS EN VOULEZ ENCORE ? (suite)		
		11.00	Symposium de l'industrie	FAV : CRÉATION PERCUTANÉE	11.00	Symposium de l'industrie	DIVERS	
		11.30	AFS : EVOLUTION OU RÉVOLUTION DES TECHNIQUES		11.30	AAA, VOUS EN VOULEZ ENCORE ? (suite)		
		12.40	Symposium de l'industrie					
		12.50				12.50		REMISE DES PRIX
		13.10	Déjeuner sur le hall d'exposition	Déjeuner sur le hall d'exposition	13.00	Déjeuner sur le hall d'exposition	Déjeuner sur le hall d'exposition	
13.45	Mot de bienvenue							
14.00	AORTE THORACIQUE	14.00	FAV CHEZ L'ENFANT	14.00	POINTS PARTICULIERS POUR LE TRAITEMENT DES MALADIES OCCLUSIVES	SCLÉROTHÉRAPIE		
		14.10	Symposium de l'industrie	CONTROVERSE : FAV SUR L'ARTÈRE BRACHIALE COMME PREMIER ACCÈS VASCULAIRE ?			14.15	
		14.30		ENDO PERIPHÉRIQUES EXTREMES			CONTROVERSE : TRAITEMENT DE L'ISCHÉMIE...	15.35
		14.40						
15.30	Symposium de l'industrie	15.40			SICCV@CACVS : LES JEDI CONTRE-ATTAQUENT !	TECHNIQUES THERMIQUES OU COLLE		
16.00	Pause sur le hall d'exposition	16.10	Pause sur le hall d'exposition					
16.30	Symposium de l'industrie	16.30	Pause sur le hall d'exposition					
		16.40	Symposium de l'industrie					
17.00	AORTE THORACIQUE (suite)	17.10	CONTROVERSE : RENCONTRE, NÉPHROLOGIE, RADIO INTERVENTIONNELLE ET CHIRURGIE	17.30	Fin du congrès	Fin du congrès		
		POINTS PARTICULIERS DANS LE TRAITEMENT DES AAA						
			18.30	Fin des sessions				
18.40	Fin des sessions							
		19.20	Fin des sessions					

13.45	Mot de bienvenue, Jean-Pierre Becquemin, Stéphan Haulon
14.00	AORTE THORACIQUE
Modérateurs	Michael Dake, Stéphan Haulon, Tilo Kölbel
14.00	Quels stents grafts pour quelle pathologie de la crosse ? Kakkhee Yeung
14.10	Pontages extra-anatomiques des TSA : succès et complications, Enrico Cieri
14.20	Echancrure proximale réalisée par le chirurgien : comment faire pour quels résultats ? Ludovic Canaud
14.30	Echancrure proximale réalisée par le fabricant : expérience clinique, Vincent Riambau
14.40	Traitement endovasculaire exclusif de la crosse : pour quel patient ? Stéphan Haulon
14.50	Système Nexus pour la pathologie de l'arche aortique, Mario Lachat
15.00	Simulation numérique : quelle aide pour la conception des endoprothèses fenêtrées ? Jean-Noël Albertini
15.10	Implantation d'une Frozen Elephant Trunk : pour qui ? quels résultats ? Xavier Chaufour
15.20	Quelle stratégie adopter en cas de syndrome de Marfan ? Quentin Pellenc
15.30	Symposium de l'industrie (P30)
16.00	Pause sur le hall d'exposition ☕
16.30	Symposium de l'industrie (P30)
17.00	AORTE THORACIQUE (suite)
Modérateurs	Jean-Pierre Becquemin, Colin Bicknell, Frédéric Cochenne
	Débat
17.00	Pourquoi beaucoup de dissections aiguës de type B non compliquées ne nécessitent pas d'intervention ? Rachel Clough
17.10	Pourquoi toutes les dissections aiguës de type B doivent être traitées en urgence ? Jean-Marc Alsac
17.20	Dissections aiguës de type B avec malperfusion : comment la traiter ? Jonathan Sobocinski
17.30	Hématome intra mural thoracique aigu : quand et comment intervenir ? Mohamed Bouayed
17.40	Dissection chronique de type B : fenestration, stabilize, F/BEVAR ? Michael Dake
17.50	Pronostic et traitement des fausses lumières perméables après TEVAR, Nicola Mangialardi
18.00	Dissections de type B : où s'arrêter en distalité ? Tilo Kölbel
18.10	Branches internes ou externes pour le traitement endovasculaire des ATA : spécificités et résultats, Ciro Ferrer
18.20	Endofuites après F/BEVAR : quand et comment les traiter ? Antoine Millon
18.30	Quelles sont les conséquences de la réaction inflammatoire après TEVAR ? Christos Liapis
18.40	Fin des sessions



08.30	CAROTIDES
Modérateurs	Jean-Pierre Becquemin, Hans-Henning Eckstein, Alison Halliday, Piotr Myrcha
08.30	Quand et comment traiter les anévrismes carotidiens ? Karim Kaouel
08.40	Quels patients asymptomatiques faut-il traiter ? David Calvet
08.50	Quelles techniques chirurgicales faut-il privilégier ? Martin Storck
09.00	L'anesthésie loco-régionale diminue-t-elle vraiment les complications ? Hans-Henning Eckstein
09.10	Absence de symptôme après TEA : qu'en est-il du cerveau ? Adrien Kaladji
09.20	Mise au point sur les études prospectives randomisées comparant la chirurgie ouverte et endovasculaire, Alison Halliday
09.30	Quelles images cérébrales contre-indiquent la chirurgie ? Michel Bartoli
09.40	TEA en urgence pour sténose symptomatique : quand intervenir et comment ? Giovanni Tinelli
09.50	Hypertension intracrânienne : place du stenting du sinus veineux, Emmanuel Houdart
10.00	Symposium de l'industrie (P30)
10.30	Pause sur le hall d'exposition 🍽️
11.00	Symposium de l'industrie (P30)
11.30	AFS : EVOLUTION OU RÉVOLUTION DES TECHNIQUES ?
Modérateurs	Jacques Busquet, Raphaël Coscas, Roberto Ferraresi, Peter Schneider
11.30	Comment réaliser une intervention sans produit de contraste ? Jos Van Den Berg
11.40	Faut-il ignorer ou traiter les dissections post intervention ? Peter Schneider
11.50	Les stents non couverts sont-ils obsolètes ? Yann Goueffic
	Débat
12.00	Les ballons coatés sont le traitement de première intention des lésions de l'AFS, Koen Keirse
12.10	Les stents coatés sont le traitement de première intention des lésions de l'AFS, Frank Vermassen
12.20	Quels sont les critères objectifs pour choisir entre un ballon et un stent coaté ? Michael Dake
12.30	Recommandations de l'ESVS, la SVS et le WFVS pour le traitement de l'ischémie critique, Philippe Kolh
12.40	Symposium de l'industrie (P30)
13.10	Déjeuner sur le hall d'exposition 🍽️

LEVEL 2 – Présentation E-posters

14.00-17.00

14.10	Symposium de l'industrie (P30)
14.40	ENDO PERIPHÉRIQUES EXTRÊMES
Modérateurs	Eric Allaire, Ali Amin, Eric Ducasse, Maxime Sibé, Jos Van Den Berg
14.40	Stenting de la fémorale commune : intervention absurde ou novatrice ? Koen Deloose
14.50	Artérialisation des veines du pied comme recours ultime de l'ischémie critique, Roberto Ferraresi
15.00	Pontage femoro-poplité exclusivement percutané, Pierre Sarradon
15.10	Techniques de revascularisation du pied diabétique, Daniel Brandao
15.20	Stents couverts pour les lésions Tasc C et D : est-ce la fin de la chirurgie ouverte ? Carlo Pratesi
15.30	Les stents couverts sont-ils tous équivalents pour les reconstructions du carrefour aorto iliaque ? Sonia Ronchey
15.40	Comment prendre en charge les lésions inflammatoires aorto rénales ? Imed Frikha
15.50	Il faut régler le problème de l'impuissance par incontinence veineuse, Eric Allaire
16.10	Pause sur le hall d'exposition 🍽️
16.40	Symposium de l'industrie
17.10	POINTS PARTICULIERS DANS LE TRAITEMENT DES AAA
Modérateurs	Ludovic Canaud, Jean-Paul De Vries, Antoine Millon, Sonia Ronchey
17.10	Quelle est la responsabilité des collets larges dans les échecs après EVAR ? Hence Verhagen
17.20	Et celle des artères iliaques dilatées ? Fabio Verzini
17.30	Dans quels cas peut-on ne pas respecter les IFU ? Philippe Cuypers
	Débat
17.40	Fenestration au laser en cas de collet court ou absent, faisable mais durable ? Dominique Fabre
17.50	La fenestration laser est-elle une procédure dangereuse ? Raphaël Coscas
18.00	Comment bien construire les cheminées et quels sont les résultats ? Eric Ducasse
18.10	Pourquoi avons nous besoin de stents couverts expansibles sur ballon ? Données in vivo et in vitro? Marco Usai
	Débat
18.20	La chirurgie ouverte est de plus en plus nécessaire pour traiter les complications après EVAR, Laurent Chiche
18.30	Les complications après EVAR peuvent être traitées par voie endovasculaire dans la grande majorité des cas, Jean-Pierre Becquemin
	Débat
18.40	AAA rompus chez l'homme : pourquoi la chirurgie ouverte est préférable ? Janet Powell
18.50	La pratique ne laisse aucun doute sur la supériorité du traitement endovasculaire des AAA rompus, Thomas Larzon
19.00	L'essai AJAX, quels sont les derniers résultats ? Willem Wisselink
19.10	Le syndrome compartimental après EVAR : une complication sérieuse, Martin Bjorck
19.20	Fin des sessions

08.30 AAA, VOUS EN VOULEZ ENCORE ?

Modérateurs

Frank Vermassen, Stéphan Haulon, Willem Wisselink

08.30 Artères ilio lombaires et EVAR : rôle et prise en charge, **Jordi Maeso Lebrun**

08.40 Est-il pertinent d'emboliser le sac pendant EVAR ? **Dominique Fabre**

08.50 Solutions innovantes pour le traitement des anévrysmes de l'artère hypogastrique, **Fabien Thaveau**

09.00 L'artérite des membres inférieurs est-elle un facteur péjoratif pour EVAR ? **Janet Powell**

09.10 REGIMES ET ORGANISATION EN PATHOLOGIES VASCULAIRES

Modérateurs

Frank Vermassen, Stéphan Haulon, Willem Wisselink

09.10 **Conférence d'honneur** : Comment organiser un centre de plaies et cicatrisation, **Arkadiusz Jawien**

09.20 Vinothérapie et protection vasculaire : des preuves aux cépages ? **Dominique Midy**

09.30 **Symposium de l'industrie** (P30)

10.00 **Pause sur le hall d'exposition** 🍽️

10.30 AAA, VOUS EN VOULEZ ENCORE ? (suite)

Modérateurs

Jean-Pierre Becquemin, Roger Greenhalgh, Arkadiusz Jawien

Débat

10.30 Les conclusions de NICE condamnent l'EVAR : comment les RCT ont-elles été analysées ? **Chris Hammond**

10.40 Après le Brexit, l'EVARxit : que se passe-t-il chez nos amis anglais ? **Sherif Sultan**

10.50 Les dernières analyses des résultats à long terme d'EVAR 1, **Roger Greenhalgh**

11.00 **Symposium de l'industrie** (P30)

11.30 Comment former les jeunes à la chirurgie ouverte au règne de l'endovasculaire ? **Michael Wyatt**

11.40 Traitement des infections de prothèses aortiques : les astuces, **Xavier Berard**

11.50 Pourquoi utiliser des simulateurs pour le passage du board européen ? **Armando Mansilha**

Débat

12.00 La fixation supra rénale n'est pas dénuée de complications et devrait donc être peu utilisée, **Claude Mialhe**

12.10 La fixation supra rénale n'est pas associée à un risque de complication et devrait donc être tout le temps utilisée, **Philippe Cuypers**

12.20 Traitement des endofuites de type 1 par endoanchor, **Colin Bicknell**

12.30 EVAR + endoanchors : est-ce une réparation durable ? **Jean-Paul De Vries**

12.40 Les dernières recommandations de l'ESVS pour le traitement des AAA, **Anders Wanhainen**

12.50 **Remise des prix e-posters**

13.00 **Déjeuner sur le hall d'exposition** 🍽️

14.15 POINTS PARTICULIERS POUR LE TRAITEMENT DES MALADIES OCCLUSIVES

Modérateurs

Yann Gouëffic, Arkadiusz Jawien, Martin Storck

14.15 Comment et pourquoi évaluer les artères périphériques avant traitement endovasculaire ? **Nicolas Louis**

14.25 Prise en charge des traumatismes vasculaires du membre supérieur, **Giovanni Tinnelli**

14.35 Qu'est ce que « préparer » une artère ? Comment le faire ? **Peter Schneider**

14.45 Mes trucs et astuces pour le traitement des lésions complexes de l'AFS, **Eric Ducasse**

14.55 Lésions de l'artère fémorale commune et des iliaques : stratégies endovasculaires et résultats, **Frédéric Cochenec**

15.05 Impact des calcifications sur la perméabilité du stenting de l'AFS, **Julien Sfeir**

15.15 Y a-t-il un intérêt à utiliser des allogreffes pour les pontages distaux ? **Eugénio Rosset**

15.25 Tous les revêtements d'héparine sont-ils les mêmes ? **Jennie Forsberg**

15.35 SICCV@CACVS : LES JEDI CONTRE-ATTAQUENT !

Modérateurs

Jean-Pierre Becquemin, Stéphan Haulon

15.35 Cahier des charges de la mécanique des stents vasculaires actuels, **Jonathan Sobocinski**

16.05 Actualités dans les occlusions carotidiennes, **Peter Schneider**

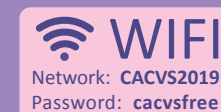
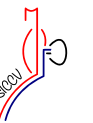
16.35 Preuves actuelles de l'efficacité des ballons actifs à l'étage fémoro-poplitée et au-delà, **Raphaël Coscas**

17.05 Le concours controverses de la SICCV

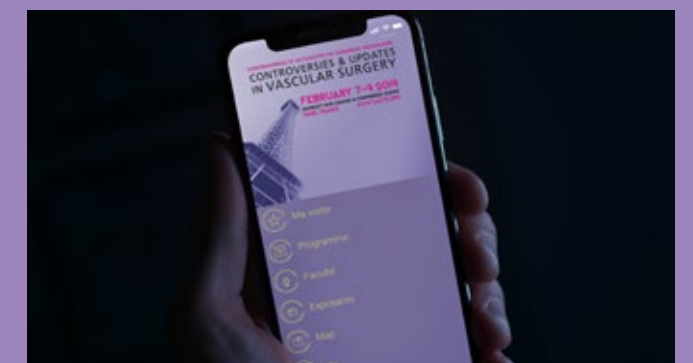
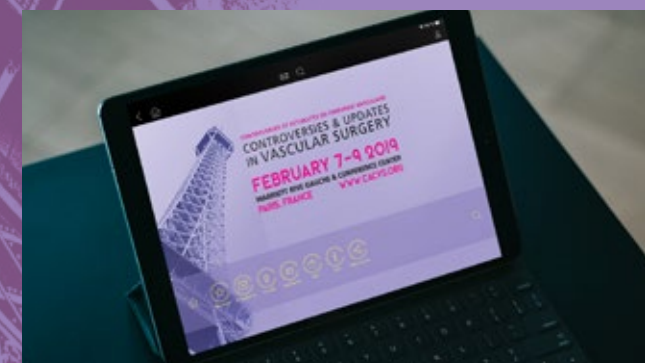
Pourquoi je ne stenterai jamais mes trépieds, **Marie Gallot**

Le stent : l'avenir de nos trépieds, **Adrien Glomaud**

17.30 **Fin du congrès**



**L'APPLI DU CONGRÈS EST DISPONIBLE ET GRATUITE
TÉLÉCHARGEZ- LA POUR VOTER !**



08.30	POURQUOI TOUT CHANGER APRÈS 50 ANS ?
Modérateurs	Pierre Bourquelot, Alexandros mallios
08.30	De l'hôpital à la boutique, Eric Chemla
08.40	Discussion
09.00	DÉFILÉ COSTO-CLAVICULAIRE & OBSTRUCTION DE LA VEINE SOUS-CLAVIÈRE
Modérateurs	Serge Declemy, Pierre Bourquelot
09.00	Syndrome de Paget-Schroetter : perméabilité veineuse après chirurgie, Serge Declemy
09.10	Pourquoi si peu de décompressions chirurgicales chez l'hémodialysé ? Karl Illig
09.20	Prise en charge endovasculaire des veines centrales : le gold standard ? Scott Trerotola
09.30	Discussion
10.00	CONTROVERSE : DESOBSTRUCTION PERCUTANÉE DES FAV
Modérateurs	Alexandros Mallios, Marc-Antoine Arnould
10.00	Mécanique, Bella Huasen
10.10	Manuelle par simple aspiration sur cathéter, Marc-Antoine Arnould
10.20	Discussion
10.30	Pause sur le hall d'exposition 🍷
11.00	FAV : CRÉATION PERCUTANÉE
Modérateurs	Charmaine Lok, Alexandros Mallios
11.00	Hémodynamique : chirurgie ouverte vs FAV percutanée, Gilbert Franco
11.10	Système à un cathéter guidé par écho-doppler, Alexandros Mallios
11.20	Utilisation clinique des FAV percutanées, Mokhtar Chawki, Hadia Hebibi
11.30	Défis de la mise en place d'un programme de FAV percutanée, Frank Dellanna
11.40	KDOQI 2018 : quoi de neuf et quelles implications pour les abords vasculaires ? Charmaine Lok
11.50	Controverses à propos des FAV percutanées : réalité ou fake news ? Charmaine Lok
12.00	Discussion
13.10	Déjeuner sur le hall d'exposition 🍷

14.00	FAV CHEZ L'ENFANT
Modérateurs	Pierre Bourquelot, Nirvana Sadaghianloo
14.00	Microchirurgie à l'hôpital des Enfants Malades de Paris, Stéphanie Pannier
14.10	FAV chez l'enfant : barrières, biais et croyances aux US, Deepa Chand
14.20	Discussion
14.30	CONTROVERSE : FAV SUR L'ARTÈRE BRACHIALE COMME PREMIER ACCÈS VASCULAIRE ?
Modérateurs	Gilbert Franco, Franck Dellana
14.30	Pour, Christian De Virgilio
14.40	Contre, Nirvana Sadaghianloo
	Débits anormaux
14.50	Banding pour haut-débit des FAV utilisant l'artère brachiale, Jan Tordoir
15.00	Sténose juxta-anastomotique : écho-doppler & histologie, Katy Steiner
15.10	Angioplastie au ballon actif dans les fistules défailantes, Scott Trerotola
15.20	Discussion
15.40	CONTROVERSE : TRAITEMENT DE L'ISCHÉMIE SUR ACCÈS VASCULAIRE
Modérateurs	Pierre Bourquelot, Serge Declemy
15.40	Banding, Alexandros Mallios
15.50	PAI, Jürgen Zanow
16.00	DRIL, Miltos Lazarides
16.10	Algorithme thérapeutique de l'ischémie sur FAV, Pierre Bourquelot
16.20	Discussion
16.30	Pause sur le hall d'exposition 🍷
17.00	CONTROVERSE : RENCONTRE, NÉPHROLOGIE, RADIO INTERVENTIONNELLE ET CHIRURGIE
Modérateurs	Alexandros Mallios, Pierre Bourquelot
17.00	L'angioplastie ne peut plus être la référence pour traiter les sténoses, Prabir Roy-Chaudhury
17.10	L'angioplastie reste la référence pour traiter les sténoses, Scott Trerotola
17.20	Qui devrait créer les FAV percutanées et avec quels moyens ? Scott Trerotola
17.30	Quel est le meilleur protocole pour comparer les FAV percutanées et chirurgicales ? Nirvana Sadaghianloo
17.40	Débat et discussion
18.30	Fin des sessions

14.10



Le Laser endoveineux de la petite veine saphène

Fabrice Abbadie, Jean-Luc Gérard

Le laser endoveineux de la petite veine saphène s'inscrit comme le traitement endoveineux de référence : maniable et précis, il peut s'adapter à toutes les configurations. Vous en doutez ? Venez en débattre avec nos experts autour de la série de cas cliniques passant en revue toutes les différentes configurations spécifiques de la PVS.

L'atelier se conclura sur les nouveautés réglementaires françaises à venir pour mars 2019 qui le rendent enfin accessible à tous les praticiens.

15.40

Medtronic

Nicolas Neaume

L'occlusion veineuse sans chaleur et sans tumescence avec Venaseal :
Dernières données cliniques et session hands-on

16.20 Fin du Workshop



VOD

Revivez les congrès CACVS précédents gratuitement !

www.cacvs.org

Modérateur **Jean-Pierre Becquemin** Co-Modérateur **Jean-Luc Gérard**

08.00 Mot de bienvenue, Jean-Luc Gérard

08.15 VEINE PROFONDE

Modérateurs **Peter Gloviczki**

08.15 Le syndrome de Paget Shroetter doit être traité de manière très agressive (résection des côtes et reconstruction veineuse)

- Pour, Isaac Nyamekye

- Contre, Bruno Anastasie

08.30 Réparation du reflux veineux profond : comment éviter les mauvais résultats ? Comment gérer les complications ? Oscar Maleti

08.38 Correction des obstructions veineuses profondes : comment éviter les mauvais résultats ? Comment gérer les complications ? Marzia Lugli

08.46 Quand les bons stents vont mal, que faire en cas de catastrophe ? Gerry O'Sullivan

08.54 L'extension du stent dans la VCI pendant la reconstruction de la veine iliaque est souvent nécessaire et n'augmente pas les complications thrombotiques

- Pour, Gerry O'Sullivan

- Contre, Peter Gloviczki

09.10 Stents veineux placés sous le ligament inguinal : pas de souci

- Pour, Lowell Kabnick

- Contre, Peter Gloviczki

09.26 Discussion

09.34 Le syndrome du casse-noisette peut être sur-diagnostiqué (et sur-traité) chez la majorité des patients : description et mécanisme du syndrome de « pseudo-casse-noisette », Mark Whiteley

Syndrome du casse-noisette :

- Il existe et il faut le soigner : chirurgien vasculaire, Peter Gloviczki

- Il n'existe pas : médecin vasculaire, Gilbert Franco

09.58 Discussion

10.06 Traitement chirurgical à ciel ouvert et endovasculaire du syndrome de la veine cave supérieure d'étiologie bénigne, George Geroulakos

10.14 Physiopathologie des douleurs veineuses des membres inférieurs après thrombose veineuse profonde, Fedor Lurie

10.22 Discussion

10.30 Pause sur le hall d'exposition

11.00 DIVERS

Modérateurs **Oscar Maleti, Inga Vanhandenhove**

11.00 Perforantes osseuses :

- Pathogénèse et investigation Duplex, Philippe Lemasle

- Anatomie et images scanner (3D), Jean-François Uhl

- Traitement, Albert-Adrien Ramelet

11.24 Récidive au niveau de la fosse poplitée :

- Pathogénèse et investigation écho-doppler, Philippe Lemasle

- Anatomie et images scanner (3D), Jean-François Uhl

- Traitement endoveineux, René Milleret

11.48 Discussion

11.56 Diagnostic différentiel des malformations veineuses intramusculaires, Annouk Bisdorff Bresson

Syndrome de Cloves et syndrome de Protee : caractéristiques, Pierre Vabres

Syndrome de Cloves : étude Totem et Promise, Pierre Vabres

- 12.20 Hémorroïdes : ablation chimique, thermique. Quel est le meilleur traitement ? **Anne-Laure Tarreiras, Nadia Fathallah**
- 12.30 Des veines et des hommes : anatomie chirurgicale de la dysfonction érectile par fuite veineuse, **Eric Allaire**
- 12.38 **Discussion**
- 12.43 Bizarries veineuses à l'écho-doppler, **Philippe Lemasle, Gilbert Franco**

13.15 Déjeuner sur le hall d'exposition 🍽️

14.00 SCLÉROTHÉRAPIE

Modérateurs **Marzia Lugli, Isaac Nyamekye, Mark Whitteley**

14.00 TECHNIQUES D'INJECTION PAR SCLÉROTHÉRAPIE

- Cathéter long, **Attilio Cavezzi**
- Cathéter court, **Philippe Coleridge Smith**
- Butterfly, **Felizitas Pannier**
- Aiguille, **Claudine Hamel Desnos**

14.30 CONTROVERSES AU SUJET DE LA SCLÉROTHÉRAPIE

Veines de gros calibre et mousse

La mousse reste une bonne option pour les veines de gros calibre

- Pour, **Simon Ashley**
- Contre, **Philip Coleridge Smith**

14.40 CATHÉTER ET TUMESCENCE

La tumescence améliore l'efficacité de la mousse

- Pour, **Attilio Cavezzi**
- Contre, **Birgit Kahle**

14.50 COMPRESSION APRÈS LA SCLÉROTHÉRAPIE

La compression après sclérothérapie est obligatoire

- Pour, **Fedor Lurie**
- Contre, **Jean-Luc Gérard**

15.00 EMBOLISATION PELVIENNE ET TRAITEMENT DES VARICES DES MEMBRES INFÉRIEURS

- L'embolisation pelvienne doit être faite en premier, **Olivier Hartung**
- La sclérothérapie des varices des membres inférieurs peut être pratiquée indépendamment de l'embolisation pelvienne, **Philip Coleridge-Smith**

15.10 NÉCROSES APRÈS SCLÉROTHÉRAPIE

- L'extravasation d'agent sclérosant ne provoque pas obligatoirement de nécrose, **Albert-Adrien Ramelet**
- Le traitement des varices et des télangiectasies par sclérothérapie peut provoquer une nécrose, **Jean-Luc Gérard**

15.20 CHOIX PERTINENT ET BONNES PRATIQUES POUR LE TRAITEMENT DES VEINES

par le Conseil national professionnel français de la médecine vasculaire, **Claudine Hamel Desnos**

15.35 PRÉSENTATION ET ANALYSE CRITIQUE DE L'ÉTUDE EVRA

- Justification et méthodologie pour EVRA, **Isaac Nyamekye**
- Résultats de l'essai EVRA, **Manj Gohel**
- Forces et limites d'EVRA, **Marianne De Maeseneer**
- Quelles questions ont encore besoin de réponses après EVRA ? **Fannie Forgues**

15.55 Ablation endoveineuse de la veine postéro-tibiale pour guérison d'un ulcère veineux, **René Milleret**

16.00 **Discussion**

16.10 TECHNIQUES THERMIQUES ou COLLE

Modérateurs **Manj Gohel, Lowell Kabnick, Thomas Proebstle**

16.10 Y a-t-il encore des indications pour traiter des patients avec une chirurgie traditionnelle ? Comment éviter les mauvais résultats ? Comment gérer les complications, **Inga Vanhandenhove**

16.18 Variabilité de la fréquence cardiaque préopératoire pour prédire la douleur lors d'une chirurgie des varices sous anesthésie locale, **Katarzyna Powezka**

16.26 Syndrome de Morel Lavallée :

- Description princeps, **Jean-Luc Gérard**
- Traitement, **Lourdes Reina**

16.42 Propagation de thrombus après EHIT thermique et ablation EnIT non thermique : comment les éviter ? Comment les gérer ? **Lowell Kabnick**

16.50 Ablation des varices par radiofréquence : comment éviter les mauvais résultats ? Comment gérer les complications ? **Mark Whiteley**

Ablation des varices par la colle : comment éviter les mauvais résultats ? Comment gérer les complications ? **Thomas Proebstle**

Ablation des varices par laser : comment éviter les mauvais résultats ? Comment gérer les complications ? **Lowell Kabnick**

17.14 Réduction du nombre de rendez-vous et de matériel utilisé en chirurgie endovasculaire ambulatoire de 2006 à 2017, **Mark Whiteley**

17.22 **Discussion et conclusion**, **Jean-Luc Gérard, Peter Gloviczki**

17.30 **Fin du congrès**



REJOIGNEZ-NOUS POUR CÉLÉBRER LA 15^{ÈME} ÉDITION DE LA SESSION VEINEUSE DU CACVS !

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

Thursday February 7	Friday February 8		Saturday February 9	
CACVS Auditorium • Level -1	CACVS Auditorium • Level -1	CONTROVERSIES IN AV ACCESS Room B • Level 0	CACVS Auditorium • Level -1	VENOUS SESSION Room B • Level 0
			08.00	Welcome address
			08.15	
	08.30	WHY CHANGING EVERY- THING AFTER 50 YEARS?	08.30	MORE ON AAA
	09.00	CAROTID	09.10	DIET...
		THORACIC OUTLET AND SUBCLAVIAN VEIN OBSTRUCTION	09.30	Industry symposium
	10.00	Industry symposium	10.00	Break in the exhibition hall
	10.30	CONTROVERSY: PERCUTANEOUS...	10.30	MORE ON AAA (Cont.)
		Break in the exhibition hall	11.00	Industry symposium
	11.00	Industry symposium	11.30	MORE ON AAA (Cont.)
	11.30	SFA LESIONS: TECHNICAL OR REVOLUTION?		MISCELLANEOUS
	12.40	Industry symposium	12.50	AWARD CEREMONY
	12.50		13.00	Lunch in the exhibition hall
13.45	13.45	Lunch in the exhibition hall	13.45	Lunch in the exhibition hall
14.00	14.00	AVFS IN CHILDREN	14.00	
	14.10	Industry symposium	14.15	
	14.30	PERIPHERAL ENDO EXTREMS	14.30	SPECIFIC ISSUES ON PERIPHERAL TREATMENT
15.30	15.30	Industry symposium	15.35	
16.00	16.00	Break in the exhibition hall		SICCV@CACVS: THE JEDI STRIKE BACK!
16.30	16.30	Industry symposium		THERMAL or GLUE TECHNIQUES
17.00	17.00	Industry symposium	17.30	Adjournment
	17.10	CONTROVERSY: NEPHROLOGY MEETS INTERVENTIONAL RADIOLOGY AND SURGERY		
	18.30	SPECIAL ISSUES WITH AAA TREATMENT		
18.40	18.40	End of the sessions		
	19.20	End of the sessions		

13.45	Welcome address, Jean-Pierre Becquemin, Stéphan Haulon
14.00	THORACIC AORTA
Moderators	Michael Dake, Stéphan Haulon, Tilo Kölbel
14.00	Can we use branched endografts in all aortic arch pathologies? Kakkhee Yeung
14.10	Supra aortic debranching: success and pitfalls, Enrico Cieri
14.20	Surgeon customized proximal scallop: feasibility and safety, Ludovic Canaud
14.30	Company customized proximal scallop: clinical experience, Vincent Rimbaut
14.40	Total endo repair of the arch: where are we today? Stéphan Haulon
14.50	Arch treatments (ev. Nexus), Mario Lachat
15.00	Numerical stimulation: does it improve the planning of F EVAR? Jean-Noël Albertini
15.10	Thoraflex hybrid procedures: when? What are the results? Xavier Chaufour
15.20	Marfan syndroms: do they require a specific strategy? Quentin Pellenc
15.30	Industry symposium (P31)
16.00	Break in the exhibition hall 🍷
16.30	Industry symposium (P31)
17.00	THORACIC AORTA (continue)
Moderators	Jean-Pierre Becquemin, Colin Bicknell, Frédéric Cochenec
	Debate
17.00	Type B uncomplicated dissections: many do not need a repair, Rachel Clough
17.10	All type B dissections must be treated urgently, Jean-Marc Alsac
17.20	Acute type B aortic dissection with malperfusion: how to manage it? Jonathan Sobocinski
17.30	Thoracic acute hematoma: when and how to intervene? Mohamed Bouayed
17.40	Septectomy, stabilize, or branched stent-graft for chronic dissection: what works best and do they offer a cure? Michael Dake
17.50	Patent false lumen after TEVAR: prognosis and ways to deal with, Nicola Mangialardi
18.00	Type B dissection where and how to land distally? Tilo Kölbel
18.10	Inner versus outer branch for TAAA: design technique and results, Ciro Ferrer
18.20	Endoleak after f/b EVAR: when and how to treat them? Antoine Millon
18.30	Consequences of inflammatory reaction after TEVAR, Christos Liapis
18.40	End of the sessions



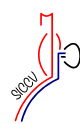
08.30	CAROTID
Moderators	Jean-Pierre Becquemin, Hans-Henning Eckstein, Alison Halliday, Piotr Myrcha
08.30	Aneurysms of the carotid arteries: when and how to treat them? Karim Kaouel
08.40	Which asymptomatic patients need an operation, which ones don't? David Calvet
08.50	Not all carotid repairs techniques are the same, what are the best? Martin Storck
09.00	Is local anesthesia really safer for CEA? Hans-Henning Eckstein
09.10	No symptoms after CEA but does the brain remain intact after CEA? Adrien Kaladji
09.20	Summary of carotid rCT comparing CEA and CAS, Alison Halliday
09.30	Which images of the brain should contra indicate surgery? Michel Bartoli
09.40	Urgent CEA for symptomatic patients: when and how? Giovanni Tinelli
09.50	Treatment of intracranial hypertension by sinus stenting, Emmanuel Houdart
10.00	Industry symposium (P31)
10.30	Break in the exhibition hall ☕
11.00	Industry symposium
11.30	SFA LESIONS: TECHNICAL EVOLUTION OR REVOLUTION?
Moderators	Jacques Busquet, Raphaël Coscas, Roberto Ferraresi, Peter Schneider
11.30	Zero contrast procedure: how is it possible? Jos Van Den Berg
11.40	Dissection after SFA repair: left alone if not what should be done? Peter Schneider
11.50	Is bare stent an obsolete device in the SFA? Yann Goueffic
	Debate
12.00	DEB should be used as a first line therapy in the SFA, Koen Keirse
12.10	DES should be used as a first line therapy in the SFA, Frank Vermassen
12.20	Are there objective criteria of choice between DES and DEB? Michael Dake
12.30	ESVS, SVS and WFVS combined guidelines on CLTI, Philippe Kolh
12.40	Industry symposium (P31)
13.10	Lunch in the exhibition hall 🍽️

LEVEL 2 – E-posters présentation
14.00-17.00

14.10	Industry symposium (P31)
14.40	PERIPHERAL ENDO EXTREMS
Moderators	Eric Allaire, Ali Amin, Eric Ducasse, Maxime Sibé, Jos Van Den Berg
14.40	CFA stenting: crazyness or ahead of time? Koen Deloose
14.50	Hybrid arterialisation of the foot vein in no option CLI patients, Roberto Ferraresi
15.00	Total percutaneous fem pop bypass, Pierre Sarradon
15.10	Techniques to revascularize the foot in diabetic patient, Daniel Brandao
15.20	Covered stent for tasc C and D iliac lesions: the end of surgery? Carlo Pratesi
15.30	Are covered stents for the aorto iliac reconstruction all the same? Sonia Ronchey
15.40	Inflammatory aorto renal disease: what can and should be done? Imed Frikha
15.50	Male impotence and venous leak a major problem to be solved, Eric Allaire
16.10	Break in the exhibition hall ☕
16.40	Industry symposium (P31)
17.10	SPECIAL ISSUES WITH AAA TREATMENT
Moderators	Ludovic Canaud, Jean-Paul De Vries, Antoine Millon, Sonia Ronchey
17.10	Examining the risk of failure after EVAR: large infra renal neck, Hence Verhagen
17.20	Examining risk of failure after EVAR: large common iliac artery, Fabio Verzini
17.30	When can the IFU red line be crossed, if ever? Philippe Cuypers
	Debate
17.40	Laser fenestration for short or no neck aneurysm, doable but durable? Dominique Fabre
17.50	Is laser fenestration an unsafe procedure? Raphaël Coscas
18.00	How to do chynmey properly: what are the results? Eric Ducasse
18.10	Why do we need proven balloon expandable covered stents? What are the latest in vitro and in vivo findings? Marco Usai
	Debate
18.20	Open interventions are more and more required for late failed EVAR, Laurent Chiche
18.30	The majority of late failed EVAR can be treated endovascularly, Jean-Pierre Becquemin
	Debate
18.40	Why ruptured AAA in men are best treated by open repair? Janet Powell
18.50	Rupture AAA are best treated endo: the proofs according to practice, Thomas Larzon
19.00	Latest updates of the AJAX trial, Willem Wisselink
19.10	Compartment syndrome after EVAR: a serious issue, Martin Bjorck
19.20	End of the sessions

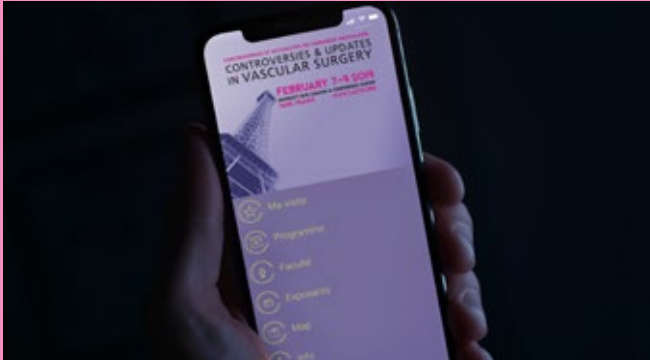
08.30	MORE ON AAA
Moderators	Frank Vermassen, Stéphan Haulon, Willem Wisselink
08.30	The ilio lumbar arteries: role and strategy in EVAR, Jordi Maeso Lebrun
08.40	Sac embolization during EVAR: results from a prospective randomised study, Dominique Fabre
08.50	Aneurysm of the hypogastic artery: innovative solutions for a difficult situation, Fabien Thaveau
09.00	Does PAD impair the results of EVAR? Janet Powell
09.10	DIET ORGANISATION CONSIDERATION FOR VASCULAR DISEASES
Moderators	Frank Vermassen, Stéphan Haulon, Willem Wisselink
09.10	Keynote How to build a wound clinic? Arkadiusz Jawien
09.20	Wine therapy from scientific proof to grape variety? Dominique Midy
09.30	Industry symposium (P31)
10.00	Break in the exhibition hall ☕
10.00	MORE ON AAA (continue)
Moderators	Jean-Pierre Becquemin, Roger Greenhalgh, Arkadiusz Jawien
	Debate
10.30	The NICE report condemn EVAR: how were RCT's interpreted? Chris Hammond
10.40	After the Brexit, the Evarxit: have the Brit fallen on their heads? Sherif Sultan
10.50	Does sac growth influence mortality? Roger Greenhalgh
11.00	Industry symposium
11.30	How do we trained for open aortic procedures in the endovascular era? Michael Wyatt
11.40	Management and tricks in treating aortic (endo)graft infections, Xavier Berard
11.50	Why should we use models for the European qualification? Armando Mansilha
	Debate
12.00	Supra renal fixation can be harmful and should be avoided, Claude Mialhe
12.10	Supra renal fixation is not harmful and should be used routinely, Philippe Cuypers
12.20	Strategy for treatment of Type 1 endoleak with endoanchor, Colin Bicknell
12.30	Is post EVAR endoanchor sustainable? Jean-Paul De Vries
12.40	Summary of the new ESVS guidelines on AAA, Anders Wanhainen
12.50	E-posters award ceremony
13.00	Lunch in the exhibition hall 🍽️

14.15	SPECIFIC ISSUES ON PERIPHERAL TREATMENT
Moderators	Yann Gouëffic, Arkadivsz Jawien, Martin Storck
14.15	Why and how should the periperal arteries be assesed before endo? Nicolas Louis
14.25	Management of vascular trauma of the upper limbs, Giovanni Tinnelli
14.35	What does vessels preparation mean, how to do it? Peter Schneider
14.45	Complex SFA repair: tips and tricks, Eric Ducasse
14.55	CFA and iliac lesions: endostrategies and long term results, Frédéric Cochenec
15.05	Impact of calcification on SFA stenting patency, Julien Sfeir
15.15	Are cryopreserved allografts useful for infra inguinal repair? Eugénio Rosset
15.25	Are all heparin coated grafts the same? Jennie Forsberg
15.35	SICCV@CACVS: THE JEDI STRIKE BACK!
Moderators	Jean-Pierre Becquemin, Stéphan Haulon
15.35	Biomechanical features with current vascular stent technology, Jonathan Sobocinski
16.05	Update on carotid occlusive disease, Peter Schneider
16.45	Current evidence for drug coated balloons in the femoro-popliteal artery, and beyond, Raphaël Coscas
17.05	JCC: The Jedi Controversies Contest
	Femoral tripod's stenting: Never! Marie Gallot
	Femoral tripod's stenting: The future! Adrien Glomaud
17.30	Adjournment



**WIFI**
Network: CACVS2019
Password: cacvsfree

THE CONGRESS APP IS AVAILABLE AND FREE DOWNLOAD IT AND VOTE !



08.30	WHY CHANGE EVERYTHING AFTER 50 YEARS?
Moderators	Pierre Bourquelot, Alexandre Mallios
08.30	From hospital to boutique, Eric Chemla
08.40	Discussion
09.00	THORACIC OUTLET AND SUBCLAVIAN VEIN OBSTRUCTION
Moderators	Serge Declemy, Pierre Bourquelot
09.00	Surgical outcomes in Paget-Schroetter syndrome, Serge Declemy
09.10	Thoracic outlet surgery in dialysis patients: why the dearth? Karl Illig
09.20	Endovascular treatment of central vein obstruction: the gold standard? Scott Trerotola
09.30	Discussion
10.00	CONTROVERSY: PERCUTANEOUS DECLOTTING OF THROMBOSED AV ACCESS
Moderators	Alexandros Mallios, Marc-Antoine Arnould
10.00	Mechanical, Bella Huasen
10.10	Manual catheter-directed aspiration thrombectomy, Marc-Antoine Arnould
10.20	Discussion
10.30	Break in the exhibition hall ☕
11.00	ENDOAVF CREATION
Moderators	Charmaine Lok, Alexandros Mallios
11.00	Hemodynamics: open surgery vs. endoAVF, Gilbert Franco
11.10	Single catheter system with CDI guidance, Alexandros Mallios
11.20	Clinical experience with endoAVFs, Mokhtar Chawki , Hadia Hebibi
11.30	Challenges in implementing an endoAVF program, Frank Dellanna
11.40	KDOQI 2018: what's changed and what are the implications for vascular access? Charmaine Lok
11.50	Controversy: is endoAVF real or fake news? Charmaine Lok
12.00	Discussion
13.10	Lunch in the exhibition hall 🍽️

14.00	AVFS IN CHILDREN
Moderators	Pierre Bourquelot, Nirvana Sadaghianloo
14.00	Microsurgery at the Enfants Malades hospital of Paris, Stéphanie Pannier
14.10	Barriers, biases, and beliefs about pediatric AVF placement in the US, Deepa Chand
14.20	Discussion
14.30	CONTROVERSY: ELBOW BRACHIAL ARTERY AVF FIRST?
Moderators	Gilbert Franco, Franck Dellana
14.30	For, Christian De Virgilio
14.40	Against, Nirvana Sadaghianloo
	Abnormal flow rates
14.50	Banding for high-flow brachial artery-based AVFs, Jan Tordoir
15.00	Juxta-anastomotic stenosis: color duplex imaging and histology, Katy Steiner
15.10	Drug-coated balloon angioplasty in failing AV fistulae, Scott Trerotola
15.20	Discussion
15.40	CONTROVERSY: TREATMENT OF ACCESS-RELATED DISTAL ISCHEMIA
Moderators	Pierre Bourquelot, Serge Declemy
15.40	Banding, Alexandros Mallios
15.50	PAI, Jürgen Zanow
16.00	DRIL, Miltos Lazarides
16.10	Algorithm for treatment of AVF-related ischemia, Pierre Bourquelot
16.20	Discussion
16.30	Break in the exhibition hall ☕
17.00	CONTROVERSY: NEPHROLOGY MEETS INTERVENTIONAL RADIOLOGY AND SURGERY
Moderators	Alexandros Mallios, Pierre Bourquelot
17.00	Angioplasty should no longer be the standard of care for access stenosis, Prabir Roy-Chaudhury
17.10	Angioplasty remains the standard of care for access stenosis, Scott Trerotola
17.20	Who should be creating endoAVFs and how? Scott Trerotola
17.30	What is the best protocol for comparing endoAVFs to surgical AVFs? Nirvana Sadaghianloo
17.40	Debate and discussion
18.30	End of the sessions

ROOM STUDIO A / LEVEL 2

14.10



Endovenous laser on the small saphenous vein

Fabrice Abbadie, Jean-Luc Gérard

The endovascular laser of the small saphenous vein is the reference in endovenous treatment: easy to handle and precise, it can be adapted to all configurations. You doubt it? Come and discuss with our experts around the series of clinical cases reviewing all the different specific configurations of the SSF. The workshop will conclude with the upcoming French regulatory developments in March 2019, which will make it accessible to all practitioners.

15.40

Medtronic

Nicolas Neaume

Non-thermal and non-tumescent vein closure with Venaseal:
Latest clinical data and hands-on session

16.20 End of the workshop



VOD

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

ROOM B / LEVEL 0

Chairman **Jean-Pierre Becquemin** Co-chairman **Jean-Luc Gérard**

08.00 Welcome address, **Jean-Luc Gérard**

08.15 DEEP VEIN

Moderators **Peter Gloviczki**

08.15 Paget Shroetter syndrome must be treated very aggressively (rib resection and vein reconstruction)

- Pro, **Isaac Nyamekye**
- Con, **Bruno Anastasie**

08.30 Deep venous reflux repair: how to avoid bad results, how to manage complications? **Oscar Maleti**

08.38 Deep vein obstruction correction: how to avoid bad results, how to manage complications? **Marzia Lugli**

08.46 When good stents go bad - what to do when disaster strikes? **Gerry O'Sullivan**

08.54 Extending the stent into the IVC during iliac venous reconstruction is frequently needed and it does not increase thrombotic complications

- Pro, **Gerry O'Sullivan**
- Con, **Peter Gloviczki**

09.10 Venous stents placed below the inguinal ligament: no worries

- Pro, **Lowell Kabnick**
- Con, **Peter Gloviczki**

09.26 Discussion

09.34 Nutcracker syndrome maybe over-diagnosed (and over-treated) in the majority of patients - description and mechanism of "pseudo-nutcracker" syndrome, **Mark Whiteley**

- Nutcracker syndrome:
- It exists and we should treat it: vascular surgeon, **Peter Gloviczki**
 - It does not exist: vascular physician, **Gilbert Franco**

09.58 Discussion

10.06 Open and Endovascular treatment of superior vena cava syndrome of benign aetiology, **George Geroulakos**

10.14 Physiopathology of lower extremity venous pain after deep vein thrombosis, **Fedor Lurie**

10.22 Discussion

10.30 Break in the exhibition hall ☕

11.00 MISCELLANEOUS

Moderators **Oscar Maleti, Inga Vanhandenhove**

11.00 Bone perforators:

- Pathogenesis and duplex investigation, **Philippe Lemasle**
- Anatomical images and CTS image (3D), **Jean-François Uhl**
- Treatment, **Albert-Adrien Ramelet**

11.24 Recurrence at the popliteal fossa:

- Pathogenesis and duplex investigation, **Philippe Lemasle**
- Anatomical images and CTS image (3D), **Jean-François Uhl**
- Endovenous treatment, **René Milleret**

11.48 Discussion

11.56 Differential diagnosis of intramuscular venous malformations, **Annouk Bisdorff Bresson**

Cloves syndrome and Protee syndrome: characteristics, **Pierre Vabres**

Cloves syndrome: Totem and Promise study, **Pierre Vabres**

12.20 Hemorrhoids: chemical, thermal ablation. Which one is the best treatment? **Anne-Laure Tarreirias, Nadia Fathallah**

12.30 Veins and men : surgical anatomy of erectile dysfunction due to venous leakage, **Eric Allaire**

12.38 Discussion

12.43 Venous oddities duplex image, **Philippe Lemasle, Gilbert Franco**

13.15 Lunch in the exhibition hall 

14.00 SCLEROTHERAPY

Moderators **Marzia Lugli, Isaac Nyamekye, Mark Whittleley**

14.00 TECHNIQUES OF INJECTION FOR SCLEROTHERAPY

- Long catheter, **Attilio Cavezzi**
- Short catheter, **Philippe Coleridge Smith**
- Butterfly, **Felizitas Pannier**
- Needle, **Claudine Hamel Desnos**

14.30 CONTROVERSIES IN SCLEROTHERAPY

Large caliber veins and foam

Foam remains a good option for large caliber veins

- Pro, **Simon Ashley**
- Con, **Philip Coleridge Smith**

14.40 CATHETER AND TUMESCENCE

Tumescence enhances foam efficiency

- Pro, **Attilo Cavezzi**
- Con, **Birgit Kahle**

14.50 COMPRESSION AFTER SCLEROTHERAPY

Compression after sclerotherapy is mandatory

- Pro, **Fedor Lurie**
- Con, **Jean-Luc Gérard**

15.00 PELVIC EMBOLISATION AND TREATMENT OF LL VARICES FROM PELVIS

- Pelvic embolisation must be done first, **Olivier Hartung**
- Sclerotherapy of LL varices can be done regardless pelvic embolisation, **Philip Coleridge-Smith**

15.10 NECROSIS AFTER SCLEROTHERAPY

- Extravasation of sclerosing agent do not obligatory provoke necrosis, **Albert-Adrien Ramelet**
- Treatment of varices and telangiectasias by sclerotherapy can provoke necrosis, **Jean-Luc Gérard**

15.20 CHOOSE WISELY AND GOOD PRACTICE FOR THE TREATMENT OF VARICOSE VEINS

by the French Professional National Council of Vascular Medicine, **Claudine Hamel Desnos**

15.35 PRESENTATION AND CRITICAL ANALYSIS OF EVRA STUDY

- Justification and methodology for EVRA, **Isaac Nyamekye**
- EVRA trial results, **Manj Gohel**
- Strengths and limitations of EVRA, **Marianne De Maeseneer**
- What questions still need answers after EVRA? **Fannie Forgues**

15.55 Postero-tibial deep vein ablation for healing venous ulcer, René Milleret

16.00 Discussion

16.10 THERMAL or GLUE TECHNIQUES

Moderators **Manj Gohel, Lowell Kabnick, Thomas.Proebstle**

16.10 Are there still any indications for treating patients with traditional surgery?

Traditional surgery for VV: how to avoid bad results? How to manage complications? Inga Vanhandenhove

16.18 Preoperative heart rate variability to predict pain during varicose vein surgery under local anesthesia

Katarzyna Powezka

16.26 Morel Lavallée syndrome:

- Original description, Jean-Luc Gérard
- Treatment, Lourdes Reina

16.42 Thrombus propagation after thermal EHIT and non-thermal EnIT ablation: how to avoid them?

How to manage them? Lowell Kabnick

16.50 Radiofrequency ablation for VV: how to avoid bad results? How to manage complications? Mark Whiteley

Glue ablation for VV: how to avoid bad results? How to manage complications? **Thomas Proebstle**

Laser ablation for VV: how to avoid bad results? How to manage complications? Lowell Kabnick

17.14 Reduction in number of appointments and devices used for ambulatory endovascular surgery over the years

2006 – 2017, Mark Whiteley

17.22 Discussion and conclusion, Jean-Luc Gérard, Peter Gloviczki

17.30 Adjournment



**JOIN US TO CELEBRATE THE 15TH EDITION
OF THE CACVS VENOUS SESSION!**

SYMPOSIA DE L'INDUSTRIE

AUDITORIUM / LEVEL -I

JEUDI 7 FÉVRIER

15.30	 Symposium  Endoprothèses sur mesure : de l'innovation à la précision technique Jean-Noël Albertini, Jean-Marc Alsac, Dominique Midy - Endoprothèses aortiques Anaconda™ fenêtrées, du concept aux résultats. Dominique MIDY - Le jumeau numérique : solution unique pour optimiser la conception et la programmation d'une endoprothèse sur mesure. Jean-Noël ALBERTINI - Endoprothèse thoracique Relay™ standard et sur mesure : des solutions techniques adaptées pour morphologies complexes. Jean-Marc ALSAC
16.30	 Symposium  Faites progresser vos procédures vasculaires Dissection aortique aiguë compliquée – stratégies adjuvantes à la couverture de la porte d'entrée principale Jonathan Sobocinski Traitement endovasculaire des dissections aortiques de type B non compliquées : analyse du rapport bénéfice - risque Michel Bartoli

VENDREDI 8 FÉVRIER

10.00	 Symposium  Nouvelles modalités d'imagerie endovasculaire : Que peut-on apprendre ? » Modérateur : Stéphane Haulon Conférencier : Jonathan Sobocinski 1- Qu'est-ce que l'OCT • Le concept technique de l'OCT • Tips & tricks : ce que l'on a appris de l'expérience coronaire 2- Ma première expérience en endovasculaire
11.00	 Symposium Nouveaux dispositifs Gore pour le traitement de pathologies complexes Modérateur : Jan Heyligers Conférenciers : Stéphane Haulon , Yann Gouëffic , Nellie Della Schiava Premières expériences européennes avec la nouvelle endoprothèse expansible sur ballonnet GORE® VIABAHN® VBX Etude REPLACE : où en sommes-nous?
12.40	 Symposium  Des outils et des hommes : l'athérectomie dans le système périphérique Jérôme Brunet , Nicolas Louis - Principes techniques et cliniques de l'athérectomie - Présentation et discussion autour de cas cliniques
14.10	 Symposium CO2 c'est au TOP Le CO2 comme outil de contraste : j'adopte ? j'adapte ? j'adhère ? j'adore ? Co-modérateurs : Jean-Pierre Becquemin - Roberto Ferraresi Live 1. CO2 et artères de jambes - Marco Manzi 2. CO2 et EVAR - Mauro Gargiulo
16.40	 Symposium  Robert Shahverdyan EverlinQ® 4F : création d'une fistule AV par voie endovasculaire

INDUSTRY SYMPOSIA

AUDITORIUM / LEVEL -I

THURSDAY FEBRUARY 7

15.30	 Symposium  Custom devices: from the innovation to the technical precision Jean-Noël Albertini, Jean-Marc Alsac, Dominique Midy - Fenestrated Anaconda™ aortic stent grafts: from design to clinical results. Dominique MIDY - Numerical simulation: the solution for design and programming optimization of a custom stent graft. Jean-Noël ALBERTINI - Relay™ thoracic stent grafts and Relay™ customs: customized technical solutions for complex anatomies. Jean-Marc ALSAC
16.30	 Symposium  Advance your vascular procedures Targeting complicated ATBAD: beyond covering the entry tea Jonathan Sobocinski Procedural risk vs. benefit analysis to help with the treatment decision for uncomplicated type B dissections Michel Bartoli

FRIDAY FEBRUARY 8

10.00	 Symposium  New imaging modality in endovascular: what can we learn from it? 30 min Chairman: Stéphane Haulon Speaker: Jonathan Sobocinski 1- What's OCT • Concept of OCT • Tips & tricks : key learnings from coronary experience 2- My first experience in endovascular : case reports
11.00	 Symposium New Gore developments entering the French market for treating complex pathologies Moderator: Jan Heyligers Speakers: Stéphane Haulon , Yann Gouëffic , Nellie Della Schiava Early European experiences using the new GORE® VIABAHN® VBX balloon expandable endoprosthesis First insights from the REPLACE study
12.40	 Symposium  Tools and men: atherectomy in the peripheral system Jérôme Brunet , Nicolas Louis - Technical and clinical principles of atherectomy - Presentation and discussion around clinical cases
14.10	 Symposium CO2 see you too Le CO2 as contrast medium : I adopt ? I adapt ? I adhere ? I adore ? Co-moderators: Jean-Pierre Becquemin - Roberto Ferraresi Live 1. CO2 & BTK - Marco Manzi 2. CO2 & EVAR - Mauro Gargiulo
16.40	 Symposium  Robert Shahverdyan EverlinQ® 4F: endovascular creation of an AV fistula

ATELIERS

SUR LE HALL D'EXPOSITION – NIVEAU 0

STAND W1	
Femoseal™/Angioseal™, les bonnes pratiques	
JEUDI 7 FÉVRIER	16.00 - 16.30
VENDREDI 8 FÉVRIER	10.30 - 11.00 / 13.10 - 14.10 / 16.10 - 16.40
SAMEDI 9 FÉVRIER	10.00 - 10.30 / 13.15 - 14.15

STAND W3	
Workshop athérectomie & thrombectomie : - Présentation des dispositifs Jetstream et Angiojet - Mécanismes d'action - Principes techniques - Manipulation Par Jean-Louis Picard et Robert Couturier	
JEUDI 7 FÉVRIER	14.30 - 15.30 / 15.30 - 16.30 / 16.30 - 17.30
VENDREDI 8 FÉVRIER	09.30 - 10.30 / 10.30 - 11.30 / 11.30 - 12.30 14.10 - 15.10 / 15.10 - 16.10 / 16.10 - 17.10
SAMEDI 9 FÉVRIER	09.00 - 10.00 / 10.00 - 11.00 / 11.00 - 12.00
Places limitées, merci de réserver sur le stand de Boston Scientific	

STAND 27	
Osirix pour la chirurgie vasculaire - Utilité de la ligne centrale - Extraction d'images et de vidéos - Reconstruction 3D - Sizing Par Slimane Idir 	
VENDREDI 8 FÉVRIER	10.30 & 15.30

STAND W2	
La technique CERAB - une solution sur mesure pour le traitement des lésions occlusives aorto-iliaques. Proctor : Maxime Sibé, Jean-Paul de Vries	
FRIDAY FEBRUARY 8	11.00 - 12.00 (M. Sibé) 14.00 - 15.00 (JP. de Vries)

STAND W4	
Ateliers guides	
VENDREDI 8 FÉVRIER	13.10 - 13.40 / 13.40 - 14.10
SAMEDI 9 FÉVRIER	13.15 - 13.45 / 13.45 - 14.15
Ateliers Proglide, Starclose et plugs : trucs et astuces	
JEUDI 7 FÉVRIER	16.00 - 16.30
VENDREDI 8 FÉVRIER	10.30 - 11.00 / 16.10 - 16.40
SAMEDI 9 FÉVRIER	10.00 - 10.30
Pour toute information, merci de bien vouloir contacter un représentant Abbott sur le stand	

WORKSHOPS

IN THE EXHIBITION HALL – LEVEL 0

BOOTH W1	
Femoseal™/Angioseal™, good practices for a good use	
THURSDAY FEBRUARY 7	16.00 - 16.30
FRIDAY FEBRUARY 8	10.30 - 11.00 / 13.10 - 14.10 / 16.10 - 16.40
SATURDAY FEBRUARY 9	10.00 - 10.30 / 13.15 - 14.15

BOOTH W3	
Atherectomy & thrombectomy workshop: - Presentation of Jetstream and Angiojet devices - Mechanisms of action - Technical principles - Handling By Jean-Louis Picard and Robert Couturier	
THURSDAY FEBRUARY 7	14.30 - 15.30 / 15.30 - 16.30 / 16.30 - 17.30
FRIDAY FEBRUARY 8	09.30 - 10.30 / 10.30 - 11.30 / 11.30 - 12.30 14.10 - 15.10 / 15.10 - 16.10 / 16.10 - 17.10
SATURDAY FEBRUARY 9	09.00 - 10.00 / 10.00 - 11.00 / 11.00 - 12.00
Limited seats available, please book on Boston Scientific booth	

BOOTH 27	
Osirix for vascular surgery - Stretchline utility - Extraction of images and videos - 3D reconstruction - Sizing by Slimane Idir 	
FRIDAY FEBRUARY 8	10.30 & 15.30

BOOTH W2	
The CERAB technique : a tailor made solution for the treatment of aortoiliac occlusive disease Proctor: Maxime Sibé, Jean-Paul de Vries	
FRIDAY FEBRUARY 8	11.00 - 12.00 (M. Sibé) 14.00 - 15.00 (JP. de Vries)

BOOTH W4	
Guide wire workshops	
FRIDAY FEBRUARY 8	13.10 - 13.40 / 13.40 - 14.10
SATURDAY FEBRUARY 9	13.15 - 13.45 / 13.45 - 14.15
Proglide, Starclose & plug workshops: tips & tricks	
THURSDAY, FEBRUARY 7	16.00 - 16.30
FRIDAY FEBRUARY 8	10.30 - 11.00 / 16.10 - 16.40
SATURDAY FEBRUARY 9	10.00 - 10.30
For any further information please contact an Abbott representative on the booth	



NOTES

IN.PACT™ ADMIRAL™ OBTIENT UN AVIS POSITIF DE LA HAS POUR LA RESTÉNOSE INTRASTENT*

IN.PACT™
Admiral™



IN.PACT Admiral
permet d'atteindre un
taux de perméabilité à
1 an de **88,7%** dans la
Resténose Intrastent
*de novo*¹

¹ Brodmann M. et al., Drug-Coated Balloon Treatment for Femoropopliteal Artery Disease: The IN.PACT Global Study De Novo In-Stent Restenosis Imaging Cohort, JACC Cardiovasc Interv. 2017 Oct 23;10(20):2113-2123. Etude multicentrique, prospective, simple bras. N = 1535 patients dans IN.PACT GLOBAL dont 131 dans la cohorte de resténose intrastent de novo. Produit : ballon actif IN.PACT™ Admiral™ (Medtronic, Dublin, Ireland). Objectif principal : Evaluer la sécurité et l'efficacité du ballon IN.PACT™ Admiral™ à 1 an. Résultats : Perméabilité primaire est estimé à 88,7% à 1 an (Kaplan-Meier). Absence de revascularisation de la lésion cible cliniquement documentée (CD-TLR) : 92,9%. 92,7% des patients (115/124) ont atteint le critère composite de sécurité à 1 an (absence de mortalité lié au dispositif ou à la procédure à 30 jours, absence d'amputation majeur du membre cible et l'absence d'une TLR à 1 an). Absence d'événement indésirable.

*Avis de la CNEDIMTS du 06/11/2018.

Indication retenue : Artériopathie oblitérante des membres inférieurs, symptomatique au stade ischémie critique ou claudication intermittente imputable à une resténose intrastent de l'artère fémoro-poplitée au-dessus du genou ayant un diamètre de référence compris entre 4 et 7 mm nécessitant une revascularisation de l'artère.

Réservé aux professionnels de santé.

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

Medtronic France S.A.S.
27 Quai Alphonse Le Gallo - CS30001
92513 Boulogne-Billancourt Cedex
Tél. : 01 55 38 17 00
Fax : 01 55 38 18 00

RCS Nanterre 722 008 232

**Avancer, Ensemble

UC201907885FF © Medtronic France 2018.
Tous droits réservés. Crédit photo : Medtronic.
Imprimé en France par Medtronic. Création décembre 2018.
Copyright photo : avec la permission du Dr Nicolas Louis.

www.medtronic.fr

Medtronic
Further, Together**



Trusted. Reliable. Proven.

GETINGE ✱

Advanta V12 Balloon Expandable Covered Stent



- Over 500,000 lives touched
- Trusted by physicians for more than 15 years
- Strong clinical evidence with over 300 publications
- Superior patency with a reduction in re-intervention rates at 5 years¹

Come and visit us **booth#8** to learn more.

1. Mwipatayi BP, Sharma S, Daneshmand A, 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. *J Vasc Surg.* 2016. Jul;64(1):83-94.

SUPERA

STENT PÉRIPHÉRIQUE

UNE TECHNOLOGIE UNIQUE POUR LA SFA

- Imiter les mouvements naturels de l'artère^{1,2}
- Résistance à l'écrasement³
- Flexibilité⁴
- Cliniquement prouvé

1. Données internes Abbott Vascular. Données disponibles chez Abbott Vascular.
2. Banc-tests effectués par des laboratoires indépendants. Données disponibles chez Abbott Vascular.
3. Résistance à l'écrasement de 9 kg pour un implant Supera de 5 x 100 mm pour un écrasement atteignant 53%. Quatre fois plus résistant à l'écrasement que tous les autres concurrents (53% avec moins de 2.25 kg de pression). Données disponibles chez Abbott Vascular.
4. La Flexibilité est définie comme une résistance à la plicature. Les tailles de Supera présentant une résistance à la plicature la plus faible comparées aux endoprothèses en nitinol standards de 6 x 100mm, sont les Supera de 5 x 100mm et 6 x 100 mm

ABBOTT VASCULAR
Division d'Abbott France SAS, 3 Place Gustave Eiffel, BP 60213 - 94518 Rungis Cedex France, N°Indigo : 0820 20 43 43.
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.
© 2018 Abbott. Tous droits réservés. 2-FR-2-8872-03 12-2018

GRIPPING THE ARTERY AND PROVIDING ACTIVE CLOSURE

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

ELUVIA

C'EST IMPERIAL

Retrouvez les résultats de l'étude clinique IMPERIAL sur le stand Boston Scientific (stand n°4)

ELUVIA™ Over the Wire - 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 garde 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 pour le traitement de l'artériopathie oblitérante des membres inférieurs symptomatique imputable à des lésions (de longueur ≤ 14 cm) des artères fémoro-poplitées au-dessus du genou, ayant un diamètre de référence compris entre 4 et 6 mm, après échec de l'angioplastie par ballonnet. (code 3150243 avec système de mise en place de longueur 75 cm, code 3158569 avec système de mise en place de longueur 130 cm)

PI-592901 AA-DEC2018

Positionnement précis dans toutes les anatomies



Contrôle
accru



Angulation
facultative



Apposition
maximale

GORE® TAG® Conformable Stent Graft Thoracique avec Système ACTIVE CONTROL
Découvrez de nouveaux niveaux de contrôle et parvenez à prédire les résultats grâce à un positionnement précis et à une conformabilité reconnue.

En savoir plus sur goremedical.com/predictable

Le GORE® TAG® Conformable Stent Graft Thoracique avec Système ACTIVE CONTROL est un dispositif médical de classe III, fabriqué par W. L. Gore & Associates, Inc. et dont l'évaluation de la conformité a été réalisée par l'organisme européen certifié BSI N° 0086. Le dispositif est destiné au traitement endovasculaire des pathologies de l'aorte thoracique descendante. Les références du GORE® TAG® Conformable Stent Graft Thoracique avec Système ACTIVE CONTROL sont prises en charge par les organismes français d'assurance maladie. Lire attentivement toutes les mises en garde figurant sur la notice d'utilisation ou l'étiquetage remis au professionnel.

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

Les produits cités peuvent être indisponibles sur certains marchés.

GORE®, ACTIVE CONTROL®, TAG® et les logos sont des marques déposées de W. L. Gore & Associates.
© 2018 W. L. Gore & Associates GmbH AX2943-FR1 DECEMBRE 2018



Advance Your Vascular Procedures

Cook Medical Symposium

Thursday, 7 February, 2019 | 16:30 | Auditorium Level 1

- *Targeting Complicated ATBAD: Beyond Covering the Entry Tear*
Pr. Jonathan Sobocinski
- *Procedural Risk vs. Benefit Analysis to Help with the Treatment Decision for Uncomplicated Type B Dissections*
Pr. Michel Bartoli



www.cookmedical.com

Prs. Sobocinski and Bartoli are paid consultants of Cook Medical.
Not all products available in all markets.

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

INFO



Marriott Rive Gauche
& Conference Center

YOUR EVENT COORDINATORS' CONTACTS INFORMATION

Registration desk

Julie Fernandez+ 33 (0) 1 40 78 77 97

Grants

Tiphaine Duval+ 33 (0) 1 40 78 77 97

Faculty

Lucile Généraux+ 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 February 7 12.30 - 19.00

Friday February 8..... 07.30 - 19.00

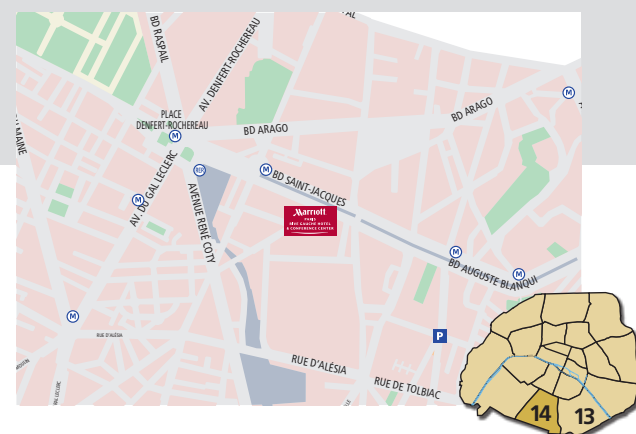
Saturday February 9 07.15 - 18.00

HOTEL

Marriott Rive Gauche & Conference Center****

17, bd Saint-Jacques

75014 Paris.....



MENU

At CACVS 2019, 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 2019, 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 !

Seafood / La Mer

Land / La Terre

Country / La Campagne

Soups / La Soupe

Sweets / Le Sucre

EXHIBITORS / EXPOSANTS

1 Medtronic	19 Edwards
2 Cook Medical	20 LeMaitre Vascular
3 Terumo Aortic	21 Biotronik
4 Boston Scientific	22 FCare Systems
5 BD Bard	23 Cryolife-Jotec
6 Cordis	25 Siemens Healthineers
7 Abbott Medical	26 Biolitec
8 Getinge	27 Opale - Osirix (Feb 7-8)
9 Gore	27 Kreussler (Feb 9)
10 Terumo	28 Sigvaris (Feb 9)
11 Vygon	29 Olympus
12 LSO Medical	30 Wisepress
13 Penumbra	31 Bioprotec
14 Philips	32 Designs For Vision
15 Angiodroid	33 Eclad'or
16 Bentley	34 Möller Medical
17 Optimed	35 CX 2019 / Vascular News
18 GE Healthcare	

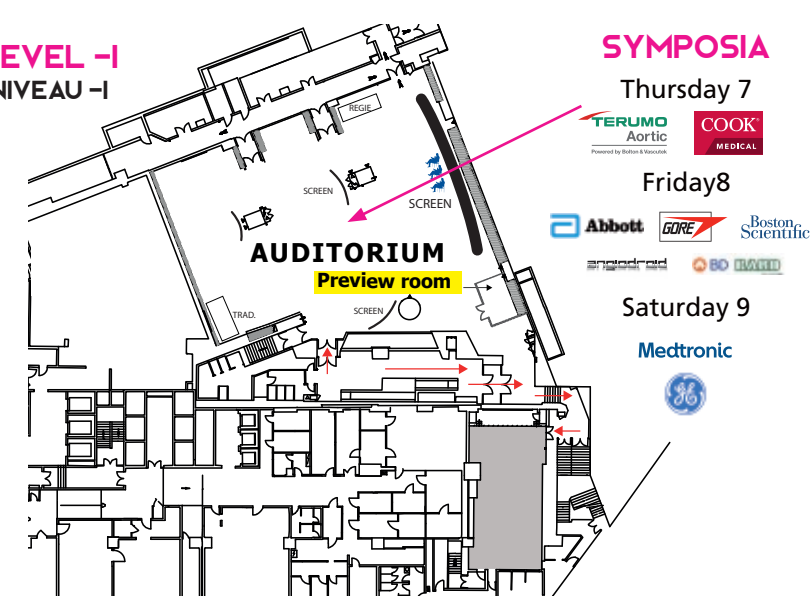
HANDS-ON WORKSHOPS / ATELIERS PRATIQUES

W1 Terumo	W3 Boston Scientific
W2 Bentley	W4 Abbott Medical

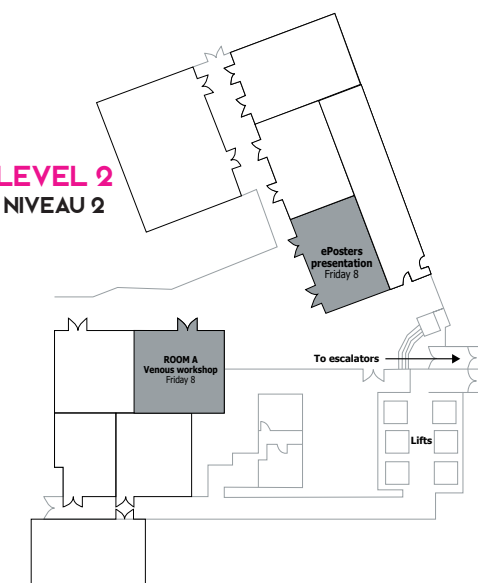
EXHIBITION HALL



LEVEL -1 NIVEAU -1

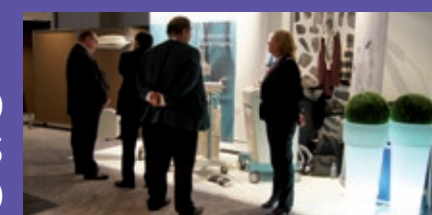


LEVEL 2 NIVEAU 2



EXHIBITION HOURS HORAIRES D'EXPOSITION

Thursday February 7	Jeudi 07 février	 13.00 - 19.00
Friday February 8	Vendredi 08 février	 08.00 - 19.15
Saturday February 9	Samedi 08 février	 07.30 - 14.30



ACKNOWLEDGEMENTS 2019

DIAMOND SPONSORS



GOLD SPONSORS



SILVER SPONSORS



BRONZE SPONSORS



CRYSTAL SPONSORS



SUPPORTERS VENOUS SESSION

PREMIUM SPONSORS



STANDARD SPONSORS



OTHERS



ENDORSEMENTS



CONTROVERSIES AND UPDATES IN VASCULAR SURGERY 2019 from 07/02/2019 to 09/02/2019 in Paris, France is compliant with the Eucomed Code of Ethical Business Practice.



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