

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 Cochennec
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

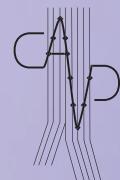
VENOUS SCIENTIFIC
COMMITTEE

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 PRÉLIMINAIRE
PRELIMINARY PROGRAM



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



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

Dear colleagues

DControversy and Updates in Vascular Surgery (CACVS) is an international postgraduate course for Vascular Surgeons, Cardiac Surgeons Vascular Radiologists, Angiologists, and trainees in vascular surgery, vascular radiology, and vascular medicine. The course includes a main session of two and a half days devoted to all aspects of vascular diseases and their treatments. A special focus is given on the most recent available data from on-going or recently published trials, technical aspects for selected vascular or endovascular procedures and debates on controversial topics.

The scientific committee includes well renowned national and international vascular surgeons. The main topics are aneurysms, aortic dissections, carotid interventions, peripheral occlusive diseases, vascular accesses and interventions for venous diseases.

On Saturday, a parallel session devoted to venous topics will provide the delegates with the most up-to-date information.

For the first time a session co organized with the French Society of Young Vascular Surgeon, SICCV will take place on Saturday afternoon. Hands-on training sessions will be available for participants on Friday afternoon.

Finally, symposia devoted to specific vascular issues will complete the course.

Since the first meeting 27 years ago, the concept of CACVS, along with a very busy schedule, has never disappointed the attendees whose number has been steadily growing every year. In January, Paris "the city of lights" is full of interests and surprises and the Marriott Rive Gauche hotel is an exceptional place extremely well located.

The faculty includes world-wide renowned experts who were carefully selected according to their peculiar knowledge in the topics they will present. Finally the combination of thorough and casual approaches allows fruitful exchanges between speakers and delegates.

Join us, you will learn more, test your knowledge and share, for sure you will enjoy it!

Prof Jean-Pierre Becquemin and Stéphan Haulon

3 DAYS / jours

1200 REGISTRANTS / inscrits

55 COUNTRIES / pays

40 SPONSORS & EXHIBITORS / exposants

140 KOL SPEAKERS / orateurs

160 ORAL LECTURES / communications

60 EPOSTERS

Hers collègues

CLe congrès des Controverses et Actualités en Chirurgie Vasculaire (CACVS) est une formation post universitaire internationale de haut niveau s'adressant aux chirurgiens vasculaires et cardiaques, radiologues vasculaires, angiologues et jeunes chirurgiens en formation.

La conférence comprend une session principale de deux journées et demie dédiées aux maladies vasculaires et à leurs traitements.

Les présentations incluent les toutes dernières études publiées ou en cours de publication, les aspects techniques des interventions vasculaires ou endovasculaires ainsi que des débats sur des thèmes sélectionnés.

Le comité scientifique qui a participé à l'élaboration du programme est constitué de professionnels de haut niveau, national ou international. Les thèmes abordés sont les anévrismes artériels, les dissections aortiques, les interventions carotidiennes, les maladies artérielles occlusives périphériques, les accès vasculaires et les traitements des maladies veineuses.

Le samedi, une session parallèle dédiée aux veines apportera aux participants les toutes dernières informations sur le sujet.

Enfin, le samedi après-midi une session est co-organisée avec la SICCV. Des workshops veines seront proposés le vendredi après-midi.

Enfin, des symposia consacrés à des problèmes vasculaires spécifiques complèteront le congrès.

Depuis sa création il y a 27 ans, le congrès CACVS, fort d'un programme très complet, n'a jamais déçu ses participants, dont le nombre n'a cessé d'augmenter avec les années. En janvier, Paris, « La cité des lumières », offre une multitude d'opportunités et de surprises, et l'hôtel Marriott Rive Gauche est un lieu d'exception situé idéalement au cœur de la capitale.

La faculté est composée d'experts venus du monde entier, choisis avec soin selon leurs compétences dans les sujets qu'ils présentent. L'association des présentations de haut niveau scientifique, d'interventions orales ou électroniques depuis la salle et d'une ambiance détendue permet des échanges fructueux entre les membres de la faculté et les participants.

Rejoignez-nous, vous compléterez utilement vos connaissances, vous pourrez les contrôler par questionnaire électronique, tout ceci dans une atmosphère studieuse et agréable.

Prof Jean-Pierre Becquemin and Stéphan Haulon



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	26
---------------------------	----

INDUSTRY SYMPOSIA

Information	32
Registration	33



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



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

Call for abstract ePosters competition

Take your chance and present an electronic poster during CACVS 2019. A selection of the best abstracts will be presented as electronic posters during the congress. If you are selected, you will benefit from a special reduced rate to register to the congress. After the presentations, a jury will choose the best works.

Deadline extension: November 15, 2018

Abstract submission: how does it work?

Step 1: connect on our automatic platform

Step 2: create an account

Step 3: submit your abstract (300 words maximum) in English

Step 4: wait for the approval.

You will be informed if your abstract is selected for an electronic poster presentation during the congress. You will then receive all needed instructions (format, schedule for presentation, etc.).

Appel à communications Compétition ePosters

Tentez votre chance de présenter un poster électronique lors de CACVS 2019. Une sélection des meilleurs abstracts sera présentée en tant que poster électronique lors du congrès. Si vous êtes sélectionnés, vous bénéficierez d'un tarif spécial d'inscription pour vous inscrire au congrès. Après les présentations, un jury désignera les meilleurs travaux.

Extension de date limite de soumission : 15 novembre 2018

Soumission d'abstract : comment ça marche ?

Etape 1 : connectez-vous sur notre plateforme automatique

Etape 2 : créez un compte

Etape 3 : soumettez votre abstract (300 mots maximum) en anglais

Etape 4 : attendez la validation.

Vous serez informés par la suite si vous êtes sélectionnés pour une présentation de poster électronique lors du congrès. Vous recevrez alors des informations complémentaires (format, jour et horaire de présentation etc...).

CHAIRMEN



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



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

CO-CHAIRMAN VENOUS SESSION



Jean-Luc GÉRARD
MD, Angiologist,
Paris, France



Pierre BOURQUELOT
MD, Hemodialysis Angioaccess
Surgeon, Paris, France



Alexandros MALLIOS
MD, Vascular Surgery,
Paris, France
Richard SHOENFELD
Radiologist,
West Orange, USA

SCIENTIFIC COMMITTEE



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



Jean-Marc ALSAC
MD, PhD, 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



Yann GOUEFFIC
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



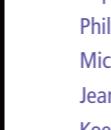
Armando MANSILHA
Professor of Vascular Surgery,
Porto, Portugal



Quentin PELLENC
Vascular Surgeon,
Paris, France
Maxime SIBÉ
Vascular surgeon,
Bordeaux, France



Maxime SIBÉ
Vascular surgeon,
Rotterdam, The Netherlands



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



*to be confirmed

FACULTY VENOUS SESSION

Eric ALLAIRE, Créteil, France
Bruno ANASTASIE, Evry, France
Simon ASHLEY, Plymouth, United Kingdom
Annouk BISDORF BRESON, 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 POWEKZA, 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 BJORK, Uppsala, Sweden
Jacques BUSQUET, Saint-Cloud, France
Jan BLANKENSTEIN, Amsterdam, The Netherlands
Mohamed BOUAYED, Oran, Algeria
Daniel BRANDAO, Gaia/Porto, Portugal
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 COCHENNEC, 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
Konstantinos DONAS, Münster, Germany
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
Yann GOUEFFIC, Nantes, France
Peter GOVERDE, Antwerpen, Belgium
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

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
Myriam COMBES, Paris, France
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

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
Germano MELISSANO, Milano, Italy
Claude MIALHE, Monaco, Monaco
Dominique MIDY, Bordeaux, France
Antoine MILLON, Lyon, France
Piotr MYRCHA, Warsaw, Poland
Quentin PELLEN, 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
Jos VAN DEN BERG, Lugano, Switzerland
Marc VAN SAMBEK, Eindhoven, The Netherlands
Hence VERHAGEN, Rotterdam, The Netherlands
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

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
		08.00 08.15
08.30	CAROTIDES	POURQUOI TOUT CHANGER APRÈS 50 ANS ? DÉFILÉ COSTO-CLAVICULAIRE & OBSTRUCTION DE LA VEINE SOUS-CLAVIÈRE
10.00	Symposium de l'industrie	CONTROVERSE... Pause sur le hall d'exposition
10.30	Pause sur le hall d'exposition	AAA, VOUS EN VOULEZ ENCORE ? Symposium de l'industrie
11.00	Symposium de l'industrie	FAV : CRÉATION PERCUTANÉE
11.30	AFS : EVOLUTION OU RÉVOLUTION DES TECHNIQUES	11.00 11.30 AAA, VOUS EN VOULEZ ENCORE ? LES DERNIÈRES RECOMMANDATIONS...
12.40	Symposium de l'industrie	Déjeuner sur le hall d'exposition
13.10	Déjeuner sur le hall d'exposition	13.15 Déjeuner sur le hall d'exposition
13.45	Mot de bienvenue	
14.00	AORTE THORACIQUE	14.00 14.10 Symposium de l'industrie FAV CHEZ L'ENFANT
14.40	ENDO PERIPHÉRIQUES EXTREMES	14.40 14.40 CONTROVERSE : FAV SUR L'ARTÈRE BRACHIALE COMME PREMIER ACCÈS VASCULAIRE ? CONTROVERSE : TRAITEMENT DE L'ISCHÉMIE...
15.30	Symposium de l'industrie	15.30 15.40 competition ePosters
16.00	Pause sur le hall d'exposition	16.10 Pause sur le hall d'exposition
16.30	Symposium de l'industrie	16.40 Pause sur le hall d'exposition Symposium de l'industrie
17.00	AORTE THORACIQUE (suite)	17.10 POINTS PARTICULIERS DANS LE TRAITEMENT DES AAA
19.00	Fin des sessions	19.10 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	Traitements endovasculaires exclusifs 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 Cochennec
17.00	Débat Pourquoi beaucoup de dissections aigues de type B non compliquées ne nécessitent pas d'intervention ? Rachel Clough
17.10	Pourquoi toutes les dissections aigues de type B doivent être traitées en urgence ? Jean-Marc Alsac
17.20	Dissections aigues de type B avec malperfusion : comment les 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	Stabilize : la meilleure solution pour les dissections aigues ! Germano Melissano
18.20	Branches internes ou externes pour le traitement endovasculaire des ATA : spécificités et résultats, Ciro Ferrer
18.30	Endofuites après F/BEVAR : quand et comment les traiter ? Antoine Millon
18.40	Quelles sont les conséquences de la réaction inflammatoire après TEVAR ? Christos Liapis
19.00	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 Abscence 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 ? Yamume Tshomba

09.50 Hypertension intracranienne : 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 traitement ? 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, Peter Goverde

12.20 Quels sont les critères objectifs pour choisir entre un ballon et un stent coqué ? 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 ☕

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 ? Peter Goverde

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 ? Konstantinos Donas

Débat

18.10 La chirurgie ouverte est de plus en plus nécessaire pour traiter les complications après EVAR, Laurent Chiche

18.20 Les complications après EVAR peuvent être traitées par voie endovasculaire dans la grande majorité des cas, Jean-Pierre Becquemin

Débat

18.30 AAA rompus chez l'homme : pourquoi la chirurgie ouverte est préférable ? Janet Powell

18.40 La pratique ne laisse aucun doute sur la supériorité du traitement endovasculaire des AAA rompus, Thomas Larzon

18.50 L'essai AJAX, quels sont les derniers résultats ? Willem Wisselink

19.00 Le syndrome compartimental après EVAR : une complication sérieuse, Martin Bjorck

19.10 Fin des sessions

08.30 AAA, VOUS EN VOULEZ ENCORE ?

Modérateurs **Kostantinos Donas, 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 anévrismes de l'artère hypogastrique, **Fabien Thaveau**

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

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, Jan Blankenstein, Roger Greenhalgh**

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, **Marc Van Sambeek**

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 Wanhaijen**

12.50 Vinotherapie et protection vasculaire : des preuves aux cépages ? **Dominique Midy**

13.00 Comment organiser un centre de plaies et cicatrisation, **Arkadiusz Jawien**

Remise des prix

13.15 Déjeuner sur le hall d'exposition ☕

14.15 POINTS PARTICULIERS POUR LE TRAITEMENT DES MALADIES OCCLUSIVES

Modérateurs **Yann Gouëffic, Arkadivsz 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 TBD, **J. Sobocinski**

16.05 TBD, **P. Schneider**

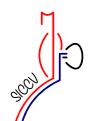
16.35 Preuves actuelles de l'efficacité des ballons actifs à l'étage fémoro-poplité et au-delà, **Raphaël Coscas**

17.05 Le concours controverses de la SICCV

Full metal Jacket vs. Leave nothing behind, **TBD**

Femoral tripod's stenting: never! vs. Femoral tripod's stenting: the future! **TBD**

18.00 Fin du congrès



English version

INFO

SESSIONS QUIZ

Votez pendant le congrès grâce aux boîtiers



VOD

Revivez les congrès CACVS précédents gratuitement ! www.cacvs.org



08.30 POURQUOI TOUT CHANGER APRÈS 50 ANS ?

Modérateurs Pierre Bourquelot, Rick Shoenfeld

08.30 De l'hôpital à la boutique, Eric Chemla

08.40 Du soin clinique à l'administration, Myriam Combes

08.50 Discussion

09.00 DÉFILÉ COSTO-CLAVICULAIRE & OBSTRUCTION DE LA VEINE SOUS-CLAVIÈRE

Modérateurs Myriam Combes, Gilbert Franco

09.00 Syndrome de Paget-Schroetter : perméabilité veineuse après chirurgie, Serge Declémey

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 : DÉSOBSTRUCTION PERCUTANÉE DES FAV

Modérateurs Alexandros Mallios, Rick Shoenfeld

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, Prabir Roy-Chaudhury

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

12.50 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, Rick Shoenfeld

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 défaillantes, Scott Trerotola

15.20 Discussion

15.40 CONTROVERSE : TRAITEMENT DE L'ISCHÉMIE SUR ACCÈS VASCULAIRE

Modérateurs Pierre Bourquelot, Serge Declémey

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, Prabir Roy-Chaudhury

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, Rick Shoenfeld

17.20 FAV percutanée : nouvelle technologie ou déviation provisoire ? Rick Shoenfeld

17.30 Qui devrait créer les FAV percutanées et avec quels moyens ? Scott Trerotola

17.40 Quel est le meilleur protocole pour comparer les FAV percutanées et chirurgicales ? Nirvana Sadaghianloo

17.50 Débat et discussion

18.30 Fin des sessions



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

Syndrome du casse-noix :

- 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 :

- Pathogenèse 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 Allaie**

12.38 Discussion

12.43 Bizarries veineuses à l'écho-doppler, **Philippe Lemasle, Gilbert Franco**

12.53 Le glossaire veineux : pour quoi, pour qui ? **Michel Perrin**

13.00 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 ? **Fanny Forgues**

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

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



- 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, Michel Perrin**
- 17.30 Fin du congrès

English version

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 08.15	Welcome address	
08.30	CAROTID	WHY CHANGING EVERYTHING AFTER 50 YEARS? THORACIC OUTLET AND SUBCLAVIAN VEIN OBSTRUCTION	08.30 MORE ON AAA Industry symposium	DEEP VEIN	
10.00	Industry symposium	CONTROVERSY: PERCUTANEOUS...	10.00 Break in the exhibition hall		
10.30	Break in the exhibition hall		10.30 MORE ON AAA	Break in the exhibition hall	
11.00	Industry symposium	ENDOAVF CREATION	11.00 Industry symposium		
11.30	SFA LESIONS: TECHNICAL OR REVOLUTION?		11.30 MORE ON AAA	MISCELLANOUS	
12.40	Industry symposium	Lunch in the exhibition hall	13.00		
13.10	Lunch in the exhibition hall		13.15 Lunch in the exhibition hall	Lunch in the exhibition hall	
13.45	Welcome address	AVFS IN CHILDREN	14.00		
14.00	THORACIC AORTA		14.15		
14.10	Industry symposium	CONTROVERSY: ELBOW BRACHIAL ARTERY AVF FIRST? CONTROVERSY: TREATMENT OF ACCESS-RELATED...	14.30 ePosters competition	SCLEROTHERAPY	
14.40	PERIPHERAL ENDO EXTREMS		15.35 15.40		
15.30	Industry symposium	SICCV@CACVS: THE JEDI STRIKE BACK!	16.30	THERMAL or GLUE TECHNIQUES	
16.00	Break in the exhibition hall		16.40 ePosters competition	Adjournement	
16.30	Industry symposium	CONTROVERSY: NEPHROLOGY MEETS INTERVENTIONAL RADIOLOGY AND SURGERY	17.10		
17.00	THORACIC AORTA (continue)		18.00 ePosters competition	Adjournement	
19.00	End of the sessions		18.30		
19.10	End of the sessions				

Version française

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 Riambau
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 syndrome: 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 Cochenne
17.00	Debate
17.10	Type B uncomplicated dissections: many do not need a repair, Rachel Clough
17.20	All type B dissections must be treated urgently, Jean-Marc Alsac
17.30	Spinal cord ischemia: management and results, Jonathan Sobocinski
17.40	Thoracic acute hematoma: when and how to intervene? Mohamed Bouayed
17.50	Septectomy, stabilize, or branched stent-graft for chronic dissection: what works best and do they offer a cure? Michael Dake
18.00	Patent false lumen after TEVAR: prognosis and ways to deal with, Nicola Mangialardi
18.10	Type B dissection where and how to land distally? Tilo Kölbel
18.20	Stabilize: the way to go for acute aortic dissection, Germano Melissano
18.30	Inner versus outer branch for TAAA: design technique and results, Ciro Ferrer
18.40	Endoleak after f/b EVAR: when and how to treat them? Antoine Millon
19.00	Consequences of inflammatory reaction after TEVAR, Christos Liapis
	End of the sessions

08.30 CAROTID

Moderators

- Jean-Pierre Becquemin, Hans-Henning Eckstein, Alison Halliday, Piotr Myrcha**
 Aneurysms of the carotid arteries: when and how to treat them? **Karim Kaouel**
 Which asymptomatic patients need an operation, which one don't? **David Calvet**
 Not all carotid repairs techniques are the same, what are the best? **Martin Storck**
 Is local anesthesia really safer for CEA? **Hans-Henning Eckstein**
 No symptoms after CEA but does the brain remain intact after CEA? **Adrien Kaladji**
 Summary of carotid rCT comparing CEA and CAS, **Alison Halliday**
 Which images of the brain should contra indicate surgery? **Michel Bartoli**
 Urgent CEA for symptomatic patients: when and how? **Yamume Tshomba**
 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
 Zero contrast procedure: how is it possible? **Jos Van Den Berg**
 Dissection after SFA repair: left alone if not what should be done? **Peter Schneider**
 Is bare stent an obsolete device in the SFA? **Yann Goueffic**

Debate

- DEB should be used as a first line therapy in the SFA, **Koen Keirse**
 DES should be used as a first line therapy in the SFA, **Peter Goverde**
 Are there objective criteria of choice between DES and DEB? **Michael Dake**
 EVS, SVS and WFVS combined guidelines on CLTI, **Philippe Kohl**

12.40 Industry symposium (P31)

- 13.10 Lunch in the exhibition hall** 🍔

14.10 Industry symposium (P31)**14.40 PERIPHERAL ENDO EXTREMS**

- Moderators
Eric Allaïre, Ali Amin, Eric Ducasse, Maxime Sibé, Jos Van Den Berg
 CFA stenting: craziness or ahead of time? **Koen Deloose**
 Hybrid arterialisation of the foot vein in no option CLI patients, **Roberto Ferraresi**
 Total percutaneous fem pop bypass, **Pierre Sarradon**
 Techniques to revascularize the foot in diabetic patient, **Daniel Brandao**
 Covered stent for tasc C and D iliac lesions: the end of surgery? **Carlo Pratesi**
 Are covered stents for the aorto iliac reconstruction all the same? **Peter Goverde**
 Inflammatory aorto renal disease: what can and should be done? **Imed Frikha**
 Male impotence and venous leak a major problem to be solved, **Eric Allaïre**

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
 Examining the risk of failure after EVAR: large infra renal neck, **Hence Verhagen**
 Examining risk of failure after EVAR: large common iliac artery, **Fabio Verzini**
 When can the IFU red line be crossed, if ever? **Philippe Cuypers**

Debate

- Laser fenestration for short or no neck aneurysm, doable but durable? **Dominique Fabre**
 Is laser fenestration an unsafe procedure? **Raphaël Coscas**
 How to do chymey properly: what are the results? **Konstantinos Donas**

Debate

- Open interventions are more and more required for late failed EVAR, **Laurent Chiche**
 The majority of late failed EVAR can be treated endovascularly, **Jean-Pierre Becquemin**

Debate

- Why ruptured AAA in men are best treated by open repair? **Janet Powell**
 Rupture AAA are best treated endo: the proofs according to practice, **Thomas Larzon**
 Latest updates of the AJAX trial, **Willem Wisselink**

19.00 Compartment syndrome after EVAR: a serious issue, Martin Björck**19.10 End of the sessions**

08.30 MORE ON AAA

Moderators
Kostantinos Donas, 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 hypogastric artery: innovative solutions for a difficult situation, Fabien Thaveau

09.00 Does PAD impair the results of EVAR? Jan Blankenstein

09.30 Industry symposium (P31)

10.00 Break in the exhibition hall ☕

08.30 MORE ON AAA (continue)

Moderators
Jean-Pierre Becquemin, Jan Blankenstein, Roger Greenhalgh

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, Marc Van Sambeek

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 Winetherapy from scientific proof to grape variety? Dominique Midy

13.00 How to build a wound clinic? Arkadiusz Jawien

Awards ceremony

13.15 Lunch in the exhibition hall 🍽

14.15 SPECIFIC ISSUES ON PERIPHERAL TREATMENT

Moderators
Yann Gouëffic, Arkadiusz 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 Cochennec

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

SICCV@CACVS: THE JEDI STRIKE BACK!

Moderators
Jean-Pierre Becquemin, Stéphan Haulon

15.35 TBD, J. Sobocinski

16.05 TBD, P. Schneider

16.35 Current evidence for drug coated balloons in the femoro-popliteal artery, and beyond, Raphaël Coscas

17.05 JCC: The Jedi Controversies Contest

Full metal Jacket vs. Leave nothing behind, TBD

Femoral tripod's stenting: never! vs. Femoral tripod's stenting: the future! TBD

18.00 Adjournment



Version française

INFO

QUIZ SESSIONS

Use the voting box to answer the quiz



VOD

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



08.30 WHY CHANGE EVERYTHING AFTER 50 YEARS?

Moderators
08.30 Pierre Bourquelot, Rick Shoenfeld

From hospital to boutique, Eric Chemla
From patient care to administration, Myriam Combes

08.50 Discussion

09.00 THORACIC OUTLET AND SUBCLAVIAN VEIN OBSTRUCTION

Moderators
Myriam Combes, Gilbert Franco

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, Rick Shoenfeld

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, Prabir Roy-Chaudhury

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

12.50 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 AV FIRST?

Moderators
Gilbert Franco, Rick Shoenfeld

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, Prabir Roy-Chaudhury

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, Rick Shoenfeld
17.20 EndoAVF: disruptive technology or temporary detour? Rick Shoenfeld
17.30 Who should be creating endoAVFs and how? Scott Trerotola
17.40 What is the best protocol for comparing endoAVFs to surgical AVFs? Nirvana Sadaghianloo
17.50 Debate et discussion

18.30 End of the sessions



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 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 MISCELLANOUS

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**

12.53 The venous glossary: for what, for who? **Michel Perrin**

13.00 Lunch in the exhibition hall

14.00 SCLEROTHERAPY

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

TECHNIQUES OF INJECTION FOR SCLEROTHERAPY

- Long catheter, **Attilio Cavezzi**

- Short catheter, **Philippe Coleridge Smith**

- Butterfly, **Felizitas Pannier**

- Needle, **Claudine Hamel Desnos**

CONTROVERSIES IN SCLEROTHERAPY

Large caliber veins and foam

Foam remains a good option for large caliber veins

- Pro, **Simon Ashley**

- Con, **Philip Coleridge Smith**

CATHETER AND TUMESCENCE

Tumescence enhances foam efficiency

- Pro, **Attilio Cavezzi**

- Con, **Birgit Kahle**

COMPRESSION AFTER SCLEROTHERAPY

Compression after sclerotherapy is mandatory

- Pro, **Fedor Lurie**

- Con, **Jean-Luc Gérard**

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**

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**

CHOOSE WISELY AND GOOD PRACTICE FOR THE TREATMENT OF VARICOSE VEINS

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

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? **Fanny Forques**

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 Powecka

16.26 Morel Lavallée syndrome:

- 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, Michel Perrin**17.30 **Adjournment**

AUDITORIUM / NIVEAU -I

JEUDI 7 FÉVRIER

15.30	 Terumo Aortic Symposium Powered by Bölling & Vanclooster Anaconda Fenêtrée : de l'innovation à la précision technique Dominique Midy, Jean-Noël Albertini
16.30	 Cook Medical Symposium Zenith : Une approche spécifique pour le traitement des maladies de l'aorte thoracique

VENDREDI 8 FÉVRIER

10.00	Medtronic Symposium
11.00	 GORE Symposium Nouveaux dispositifs Gore pour le traitement de pathologies complexes Modérateur : Jan Heyligers Premières expériences européennes avec la nouvelle Endoprothèse expansible sur ballonnet GORE® VIABAHN® VBX, Stéphan Haulon Résultats précoce de l'étude REPLACE : que nous apprend-elle ? Yann Gouëffic
12.40	 Boston Scientific Symposium Des outils et des hommes : l'Athérectomie dans le système périphérique Jérôme Brunet - Principes techniques et cliniques de l'athérectomie - Présentation et discussion autour de cas clinique
14.10	 AngioDynamics Symposium CO2 c'est au TOP
16.40	 BD Bard Symposium

SAMEDI 9 FÉVRIER

09.30	 Abbott Symposium
11.00	 GE Healthcare Symposium

  **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.

AUDITORIUM / LEVEL -I

THURSDAY FEBRUARY 7

15.30	 Terumo Aortic Symposium Powered by Bölling & Vanclooster Anaconda Fenestrated: from the innovation to the technical precision Dominique Midy, Jean-Noël Albertini
16.30	 Cook Medical Symposium The Zenith disease specific approach for thoracic pathologies

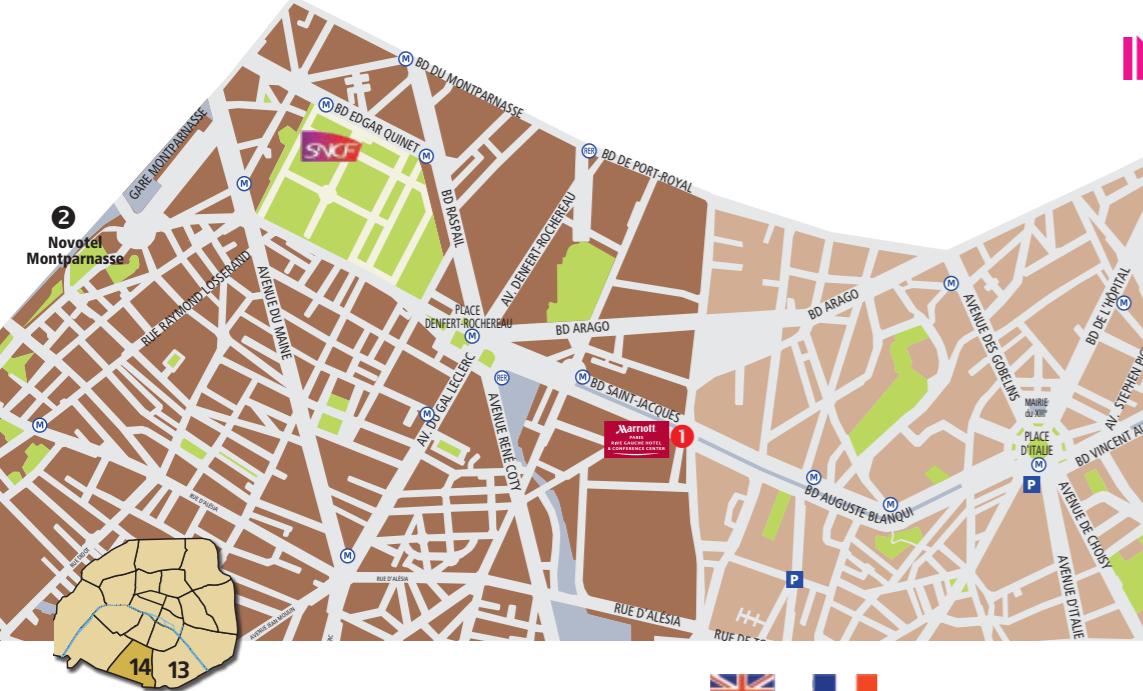
FRIDAY FEBRUARY 8

10.00	Medtronic Symposium
11.00	 GORE Symposium New Gore developments entering the French market for treating complex pathologies Moderator: Jan Heyligers Early European experiences using the new GORE® VIABAHN® VBX Balloon Expandable Endoprosthesis, Stéphan Haulon First insights from the REPLACE study, Yann Gouëffic
12.40	 Boston Scientific Symposium Tools and men: atherectomy in the peripheral system Jérôme Brunet - Technical and clinical principles of atherectomy - Presentation and discussion around clinical case
14.10	 AngioDynamics Symposium CO2 see you too
16.40	 BD Bard Symposium

SATURDAY FEBRUARY 9

09.30	 Abbott Symposium New imaging modality in Endovascular: what can we learn from it?
11.00	 GE Healthcare Symposium

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



INFORMATION

Official languages: English and French.
Simultaneous translation will be provided.

Target audience: all physicians: vascular surgeons, cardiovascular surgeons, neuro-surgeons, radiologists, cardiologists, vascular anaesthesiologists, specialists in nephropathy and dialysis, fellows in training, medical students, vascular technicians & nurses interested in vascular surgery.
The Venous Session is open to all physicians (vascular surgeons, phlebologists, angiologists, dermatologists) involved in the treatment of varicose veins, fellows in training, medical students, vascular technicians & nurses interested in venous therapy.

Hotel reservation & registration

Registration fees: a registration form must be completed and returned to divine [id]. Upon receipt of full payment, the participant will receive an e-mail confirming registration. The deadline for early registration fees is October 31, 2018. If you want to take advantage of the lower fees offered, make sure that your registration and the payment are sent well in advance. The final deadline for pre-registrations is January 31, 2019. It will be possible to register onsite but the Congress organizers recommend pre-booking to prevent delays to delegates. The registration fees include: access to all scientific medical sessions, exhibition hall, headphones with simultaneous translation, electronic meeting book, coffee breaks and lunches. Admission requires a nominative badge.

How to book a room: to benefit from privileged rates, please return your form as soon as possible, indicating the hotel of your choice and include a second choice. Any changes must be communicated in writing to divine [id]. Upon reception of the Housing Form, together with a deposit of one night accommodation, a booking confirmation letter will be sent to the delegate by e-mail only. No confirmation can be made if these conditions are not fulfilled. Prices quoted are per room, per night, VAT included, in Euros. The city tax is not included. The balance has to be paid to divine [id] one month before arrival.

Cancellation and refunds: divine [id] must be notified of any cancellations in writing. Cancellation before December 31: refund less 10% (administrative charge). Cancellation from January 1: no refund will be given. Name changes will be accepted before January 31. No-Shows at the congress will be charged the full fee. Refund will be processed after the congress until end of March 2019.

Important deadlines:

Early registration at a reduced fee: October 31, 2018
Hotel reservation: December 31, 2018
Pre-registration: January 29, 2019



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]
Vérande 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