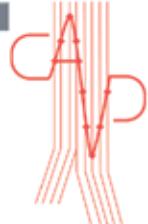




CONTROVERSES
ET ACTUALITÉS EN CHIRURGIE VASCULAIRE



CONTROVERSIES & UPDATES IN VASCULAR SURGERY

JANUARY 21-23 2016

MARRIOTT RIVE GAUCHE & CONFERENCE CENTER
PARIS, FRANCE

Preliminary Program

Chairman

Jean-Pierre Becquemin

French Scientific Committee

Jean-Luc Gérard

Yves S. Alimi

Eric Allaïre

Pierre Bourquelot

Pascal Desgranges

Hicham Kobeiter

Jean Marzelle

International Scientific Committee

Piergiorgio Cao

Eric Chemla

Nicholas Cheshire

Hans-Henning Eckstein

Christos D. Liapis

Ian Loftus

Martin Malina

Armando Mansilha

Fabio Verzini

Main program / Programme principal

Controversies & Updates in Vascular Surgery /

Controverses & Actualités en Chirurgie Vasculaire / January 21-23

Parallel programs / Programmes parallèles

• **Vascular access session / Session abords vasculaires / January 22**

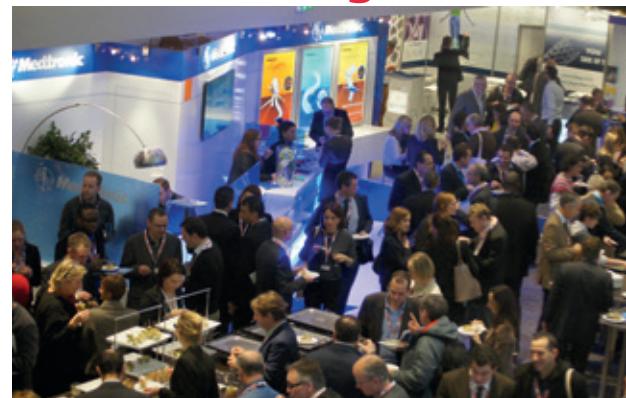
• **Venous session / Session veine / January 23**



SIMULTANEOUS TRANSLATION



www.cacvs.org



JANUARY 21-23 2016

MARRIOTT RIVE GAUCHE & CONFERENCE CENTER
PARIS, FRANCE

Dear colleagues

Controversy and Updates in Vascular Surgery (CACVS) is an international post graduate course for Vascular Surgeons, Cardiac Surgeons, Vascular Radiologists and Angiologists. 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.

This year, 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. Venous 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 23 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 the 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 have been carefully selected according to their peculiar knowledge in the topic(s) 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!

Jean-Pierre Becquemin

3 days / jours
1 682 registrants* / inscrits*
40 exhibitors / exposants
150 speakers KOL / orateurs
KOL
200 oral lectures / communications
60 ePosters

Chers collègues

Le 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 et angiologues.

Cette conférence comprend une session principale de deux journées et demie dédiées aux maladies vasculaires et à leurs traitements. Les présentations concernent les toutes dernières études menées, les aspects techniques des interventions vasculaires ou endovasculaires ainsi que des débats sur des thèmes sélectionnés.

Cette année, les thèmes abordés sont les anévrismes artériels, les dissections aortiques, les interventions carotidiennes, les maladies artielles 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. Des workshops veines seront proposés le vendredi après-midi.

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

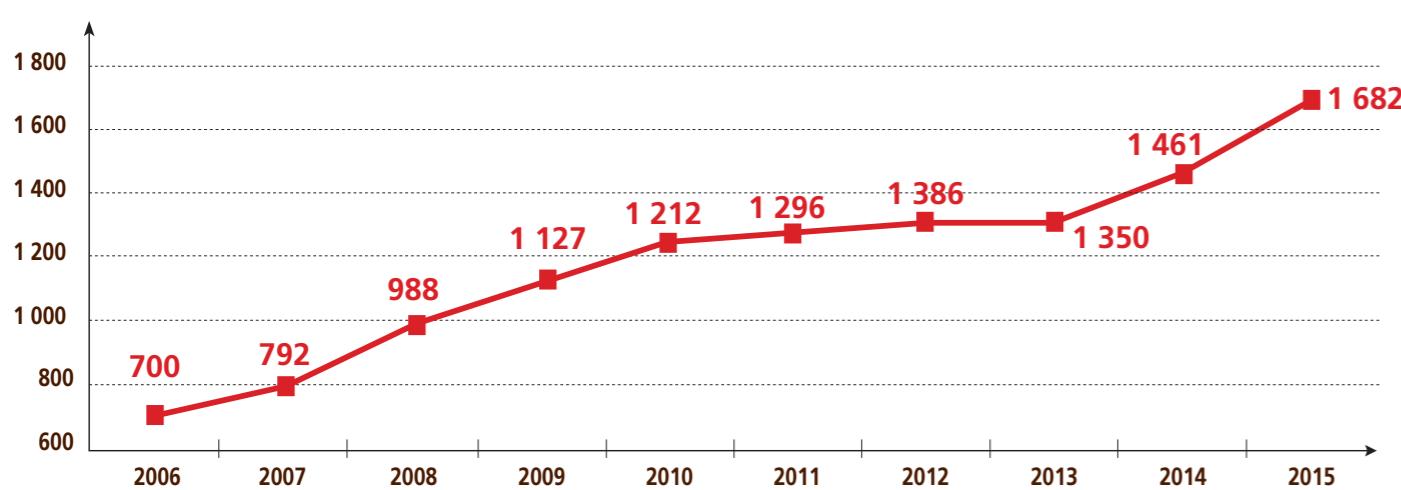
Depuis sa création il y a 23 ans, le congrès CACVS, fort d'un programme très complet, n'a jamais déçu ses participants, dont le nombre ne cesse d'augmenter avec les années. En janvier, Paris, « La cité des lumières », offre une multitude d'opportunités et de surprises, et l'hôtel Marriott Rive Gauche est un lieu d'exception situé idéalement au coeur de la capitale.

La faculté est composée d'experts venus du monde entier, choisis avec soin selon leur spécialité dans les sujets qu'ils présentent.

L'association des présentations de haut niveau scientifique 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.

Jean-Pierre Becquemin



The new free app will be soon available to download!

- It finds all the practical CACVS information
- Discover the highlights of the conference CACVS 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 an industry representative and 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

Soon available for:

- [Apple](#)
- [Windows Phone](#)
- [Android](#)

Jean-Pierre Becquemin

Téléchargez bientôt la nouvelle appli gratuite du congrès !

- Retrouvez toutes les infos pratiques
- Découvrez les temps forts du congrès CACVS grâce à l'agenda et sauvegardez-les dans votre agenda 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

Bientôt disponible sur :

- [Apple](#)
- [Windows Phone](#)
- [Android](#)

Jean-Pierre Becquemin



Faculty

MAIN PROGRAM

Jean-Noël ALBERTINI, St Etienne, France
 Jean-Marc ALSAC, Paris, France
 Richard AMERLING, New York, USA
 Ali AMIN, West Reading, USA
 Claude ANGEL, Le Plessis-Robinson, France
 Enrico ASCHER, New York, USA
 Selcuk BAKTIROGLU, Istanbul, Turkey
 Michel BARTOLI, Marseille, France
 Carlo BASILE, Acquaviva delle Fonti, Italy
 Colin BICKNELL, London, United Kingdom
 Martin BJÖRCK, Uppsala, Sweden
 Jan BLANKENSTEIJN, Amsterdam, The Netherlands
 Marc BOSIERS, Dendermonde, Belgium
 Mohamed BOUAYED, Oran, Algeria
 Mourad BOUFI, Marseille, France
 Daniel BRANDAO, São Mamede de Infesta, Portugal
 Jacques BUSQUET, St Cloud, France
 Ludovic CANAUD, Montpellier, France
 Alain CARDON, Rennes, France
 Nabil CHAKFE, Strasbourg, France
 Xavier CHAUFOUR, Toulouse, France
 Frédéric COCHENNEC, Créteil, France
 Raphael COSCAS, Boulogne Billancourt, France
 Philippe CUYPERS, Oud-Turnhout, Belgium
 Michael DAKE, Stanford, USA
 Ronald DALMAN, Palo Alto, USA
 Alan DARDIK, New Haven, USA
 Clement DARLING, Albany, USA
Dr Pierre Bourquelot
 MD, Paris, France
Pr Pascal Desgranges
 MD, PhD, Professor of Vascular Surgery, Marseille, France
Pr Hicham Koebeiter
 MD, PhD, Professor of Vascular Radiology, Créteil, France
Dr Jean Marzelle
 MD, Créteil, France

Chairman
Pr Jean-Pierre Becquemin
 MD, Professor of Vascular Surgery
 Créteil, France

Scientific Committee
Dr Jean-Luc Gérard
 MD, Paris, France
Pr Yves S. Alimi
 MD, PhD, Professor of Vascular Surgery, Marseille, France
Pr Eric Allaire

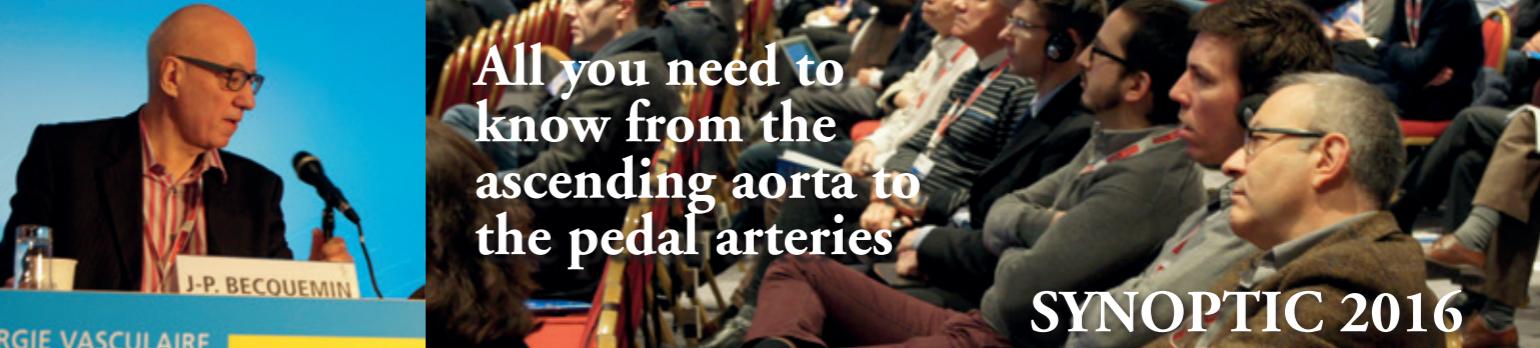
MD, PhD, Professor of Vascular Surgery, Créteil, France
Dr Pierre Bourquelot
 MD, Paris, France
Pr Pascal Desgranges
 MD, PhD, Professor of Vascular Surgery, Créteil, France
Pr Hicham Koebeiter
 MD, PhD, Professor of Vascular Radiology, Créteil, France
Dr Jean Marzelle
 MD, Créteil, France

International Scientific Committee
Pr Piergiorgio Cao
 MD, PhD, Professor of Vascular Surgery, Perugia, Italy
Dr Eric Chemla
 MD, Vascular surgeon, London, United Kingdom
Pr Nicholas Cheshire
 Professor of Vascular Surgery, London, United Kingdom
Pr Hans-Henning Eckstein
 MD, PhD, Vascular surgeon, Munich, Germany
Pr Christos D. Liapis
 Professor of Vascular Surgery, Chaidari, Greece
Pr Ian Loftus
 Professor of Vascular Surgery, London, United Kingdom
Dr Martin Malina
 MD, PhD, Vascular surgeon, Malmö, Sweden
Pr Armando Mansilha
 Professor of Vascular Surgery, Porto, Portugal
Pr Fabio Verzini
 Professor of Vascular Surgery, Perugia, Italy

George PAPANDREOU, New Hope, USA
 Olivier PICOT, Grenoble, France
 Janet POWELL, London, United Kingdom
 Carlo PRATESI, Florence, Italy
 Maxime RAUX, Créteil, France
 Eugénio ROSSET, Clermont-Ferrand, France
 Hervé ROUSSEAU, Toulouse, France
 Nirvana SADAGHIANLOO, Nice, France
 Nati Sakalihasan, Liège, Belgium
 Peter SCHNEIDER, Honolulu, USA
 Carlo SETACCI, Siena, Italy
 Julien SFEIR, Beirut, Lebanon
 David SHEMESH, Jerusalem, Israel
 Matt THOMPSON, London, United Kingdom
 Giovanni TORSELLO, Münster, Germany
 Ramesh TRIPATHI, Bangalore, India
 Nicolas VALERIO, Marseille, France
 Jos VAN DEN BERG, Lugano, Switzerland
 Marc VAN SAMBEK, Eindhoven, The Netherlands
 Frank VEITH, Riverdale, USA
 Hence VERHAGEN, Rotterdam, The Netherlands
 Frank VERMASSEN, Gent, Belgium
 Willem WISSELINK, Amsterdam, The Netherlands
 Michael WYATT, Newcastle-upon-Tyne, United Kingdom

VENOUS PROGRAM

François-André ALLAERT, Dijon, France
 Enrico ASCHER, New York, USA
 Daniel AZOULAY, Créteil, France
 David BECKETT, London, United Kingdom
 Annouk BISDORFF-BRESSON, Paris, France
 Rashad BISHARA, Cairo, Egypt
 Denis CRETON, Nancy, France
 Huw DAVIES, United Kingdom
 Philippe DESNOS, Caen, France
 Bo EKLOF, Helsingborg, Sweden
 Gilbert FRANCO, Paris, France
 Ian FRANKLIN, London, United Kingdom
 Alessandro FRULLINI, Figline Valdarno-Florence, Italy
 George GEROUAKOS, Chaidari, Greece
 Peter GLOVICZKI, Rochester, USA
 Manj GOHEL, Cambridge, United Kingdom
 Milka GREINER, Paris, France
 Jean-Jérôme GUEX, Nice, France
 Claudine HAMEL DESNOS, Caen, France
 Olivier HARTUNG, Marseille, France
 Lowell KABNICK, New York, USA
 Tristan LANE, London, United Kingdom
 James LAWSON, Amsterdam, The Netherlands
 Philippe LEMASLE, Le Chesnay, France
 Pascal LEMOINE, Paris, France
 Marzia LUGLI, Modena, Italy
 Jordi MAESO LEBRUN, Barcelona, Spain
 Oscar MALETI, Modena, Italy
 Wendy MALKAT, Rotterdam, The Netherlands
 Natalie MARKS, New York, USA
 Andrew NICOLAIDES, Nicosia, Cyprus
 Waldemar OLSEWSKI, Warsaw, Poland
 Patrizia PAVEI, Padova, Italy
 Michel PERRIN, Chassieu, France
 Olivier PICOT, Grenoble, France
 Paul PITTLUGA, Monaco
 Thomas PROEBSTLE, Mainz, Germany
 Evgeny SHAYDAKOV, St Petersburg, Russia
 Giorgio SPREAFICO, Padova, Italy
 Jean-François UHL, Neuilly sur Seine, France
 Inga VANHANDENHOVE, Deurne Antwerpen, Belgium
 Mark WHITELEY, Guildford, United Kingdom



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

SYNOPTIC 2016

SYNOPTIC 2016				
Thursday January 21		Friday January 22		Saturday January 23
CACVS Auditorium • Level -1	08.00	CACVS Auditorium • Level -1	08.00	CACVS Auditorium • Level -1
08.30	Lower Limb Occlusive Disease	Vascular Access News	08.15	Peripheral and Visceral Aneurysms
10.00	Break in the exhibition hall	08.40	Industry Sponsored Symposium	Deep vein
10.30	Challenges in Lower Limb Endovascular Repair: How to Break the Limits	News	09.10	Debate. Vascular Access in the Elderly: Native or Prosthetic?
12.05	Industry Sponsored Symposia	10.20	Break in the exhibition hall	Some debates
13.05	Lunch in the exhibition hall	10.50	Industry Sponsored Symposium	Lunch in the exhibition hall
13.45	Welcome Address	CACVS (main session 1) Auditorium • Level -1	11.20	How and When Embolize the Sac
14.00	Thoracic and Thoraco Abdominal Aneurysms PART I	Aortic Occlusive Disease	12.00	Unusual Features of Endoleaks
15.10	Clinical Cases	Ruptured AAA	12.45	Industry Sponsored Symposium
15.50	Break in the exhibition hall	Carotid - PART I	13.00	Lunch in the exhibition hall
16.20	Thoracic and Thoraco Abdominal Aneurysms PART II	Break in the exhibition hall	13.15	Break Level -1
17.00	Industry Sponsored Symposia	Break in the exhibition hall	14.00	Lower Limb Revascularization
18.00	ePosters competition	Carotid - PART II	14.15	Juxta / Supra Renal Aneurysm
18.40	Arch	How to Improve the Results of EVAR	15.05	Sclerotherapy & Miscellaneous
19.00	End of the sessions	Dissection	15.55	Thermal or glue techniques
19.00	End of the sessions	Awards ceremony and adjournement	16.10	Adjournement
19.00	End of the sessions		16.55	

AUDITORIUM • LEVEL -1

Main session



Thursday January 21, afternoon

13.45	Welcome address, Jean-Pierre Becquemin
14.00	Thoracic and Thoraco Abdominal Aneurysms - PART I
Chairmen	Jean-Pierre Becquemin, Piergiorgio Cao, Grzegorz Oszkinis, Ramesh Tripathi, Fabio Verzini
14.00	Expansion, risk of rupture: are our current guidelines still valid? Matt Thompson
	Proximal issues
14.10	Should we choose a specific stent graft for a specific anatomy? Mourad Boufi
14.20	Proximal scallop: marketing or real benefit? Jean-Marc Alsac
14.30	Left subclavian branch: technique and preliminary results, Hervé Rousseau
14.40	Use of a single branch thoracic endograft in the arch: early experience, Michel Makaroun
14.50	Discussion
	New stent grafts for the thoracic and thoraco abdo segment
15.00	PTFE graft, Gustavo Oderich
15.07	Complete Endovascular Debranching: design considerations, Patrick Kelly
15.14	Discussion
	Duel.
	Fenestrated grafts should be performed in expert centers only
15.20	Against the motion, Nicolas Valerio
15.30	For the motion, Frédéric Cochennec
15.40	Discussion
15.50	Break in the exhibition hall
16.20	Thoracic and Thoraco Abdominal Aneurysms - PART II
Chairmen	Xavier Chaufour, Mario Lachat, Gustavo Oderich, Matt Thompson
	More about TAAA
16.20	Fenestrations, branches for TAAA. Technical tips and tricks I learned to succeed, Tara Mastracci
16.30	Prevention of paraplegia: what is proven, what is not, Germano Melissano
16.40	Endo or open. What are the scientific criteria of choice? Piergiorgio Cao
16.50	Discussion
17.00	Industry symposia (P 24)
18.00	Arch
Chairmen	Xavier Chaufour, Mario Lachat, Gustavo Oderich, Matt Thompson
	Duel. Three for a duel on the arch
18.00	Why hybrid surgery remains the gold standard, Ramesh Tripathi
18.10	Total endovascular repair is the best choice, Stéphan Haulon
18.20	Try the sandwich, you will love it, Armando Lobato
18.30	Discussion
18.40	End of the session

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

AUDITORIUM • NIVEAU -1

Session principale



Jeudi 21 janvier, après-midi

13.45	Mot de bienvenue, Jean-Pierre Becquemin
14.00	Anévrismes thoraciques et thoraco abdominaux - Partie I
Modérateurs	Jean-Pierre Becquemin, Piergiorgio Cao, Grzegorz Oszkinis, Ramesh Tripathi, Fabio Verzini
14.00	Croissance, risque de rupture : nos guidelines sont-elles toujours valides ? Matt Thompson
	La landing zone proximale
14.10	L'anatomie doit-elle influencer le choix du type d'endoprothèse ? Mourad Boufi
14.20	Echancrure proximale : marketing ou vrai bénéfice ? Jean-Marc Alsac
14.30	Branche pour la sous clavière gauche : technique et résultats préliminaires, Hervé Rousseau
14.40	Branche pour la sous clavière gauche : un autre concept, Michel Makaroun
14.50	Discussion
	Nouveaux stent grafts pour l'aorte thoracique et thoraco abdominal
15.00	Endoprothèse en PTFE, Gustavo Oderich
15.07	Nouveau système endovasculaire multi-branches pour les anévrismes thoraco-abdominaux, Patrick Kelly
15.14	Discussion
	Duel. Les stentgrafts fenestrés ne devraient être réalisés que dans des centres experts
15.20	Contre la motion, Nicolas Valerio
15.30	Pour la motion, Frédéric Cochennec
15.40	Discussion
15.50	Pause sur le hall d'exposition
16.20	Anévrismes thoraciques et thoraco abdominaux - Partie II
Modérateurs	Xavier Chaufour, Mario Lachat, Gustavo Oderich, Matt Thompson
	ATAA - Suite
16.20	Fenestrations et branches. Les astuces techniques pour réussir l'intervention, Tara Mastracci
16.30	Prévenir la paraplegie : ce qui est prouvé, ce qui ne l'est pas, Germano Melissano
16.40	Le choix entre endovasculaire et chirurgie. Quels sont les critères scientifiques ? Piergiorgio Cao
16.50	Discussion
17.00	Symposia de l'industrie (P 25)
18.00	L'arche
Modérateurs	Xavier Chaufour, Mario Lachat, Gustavo Oderich, Matt Thompson
	Duel à trois sur l'arche aortique
18.00	Pourquoi la chirurgie hybride reste le gold standard, Ramesh Tripathi
18.10	Les prothèses branchées sont le meilleur choix, Stéphan Haulon
18.20	Testez les sandwich, vous allez les adorer, Armando Lobato
18.30	Discussion
18.40	Fin des sessions

UK FR 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.

ROOM B • LEVEL -1

Vascular access



Chairmen **Jean Marzelle, Gilbert Franco**

08.00 Vascular Access News

- 08.00 Vascular access monitoring: from being idealistic to realistic, [Eric Chemla](#)
- 08.10 Central venous disease at the costo-clavicular junction, [Karl Illig](#)
- 08.20 Eradication of juxta-anastomosis stenoses in radio-cephalic fistulae: the RADAR technique, [Nirvana Sadaghianloo](#)
- 08.30 Ongoing trials and new and novel technology (Drug eluting balloons, Blue grass flossing technique, laminate external stents, coll-r eluting gauze, etc.), [Raphael Coscas](#)
- 08.40 Discussion

08.55 Tricks of the Trade for a Safe Cannulation Technique

- 08.55 Make it easier (transposition, elevation and lipectomy), [Pierre Bourquelot](#)
- 09.05 Make it quicker and less painful (ultrasound guided cannulations, early stick grafts, VWING, venous autotransplant), [Eric Chemla](#)
- 09.15 Discussion

09.30 Debate. Vascular Access in the Elderly: Native or Prosthetic?

- 09.30 A venous access is always better, [Selcuk Baktiroglu](#)
- 09.40 A prosthetic option should always be favoured, [David Shemesh](#)
- 09.50 Discussion

10.00 Break in the exhibition hall

Chairmen **Pierre Bourquelot, Eric Chemla**

10.30 News

- 10.30 Ultrasound guided angioplasty and stenting: do we still need a C-arm? [Olivier Pichot](#)
- 10.40 HeRO device: central vein recanalization may be difficult, [Christine Jahn](#)
- 10.50 Lessons (and their practical consequences) learned from the REIN registry (french national audit) for poorly matured accesses in recently started haemodialysis patients, [Raphael Coscas](#)
- 11.00 Discussion

11.15 Debate. The Native Access is...

- 11.15 A miracle! [Carlo Basile](#)
- 11.25 A nightmare! [Richard Amerling](#)
- 11.35 Discussion
- 11.45 **Lecture.** To DRIL or DR no IL: that is the question, [Karl Illig](#)

12.00 Lunch in the exhibition hall

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

ROOM B • NIVEAU -1

Abords vasculaires pour hémodialyse



Modérateurs **Jean Marzelle, Gilbert Franco**

08.00 Actualités

- 08.00 Méthodes de surveillance des fistules : de l'idéal au faisable, [Eric Chemla](#)
- 08.10 Sténose/occlusion veineuse à la jonction costo-claviculaire, [Karl Illig](#)
- 08.20 Disparition des sténoses juxta-anastomotiques veineuses dans les fistules radio-céphaliques : la technique RADAR, [Nirvana Sadaghianloo](#)
- 08.30 Essais en cours et nouvelles technologies (Drug eluting balloons, Blue grass flossing technique, laminate external stents, coll-r eluting gauze, etc.), [Raphael Coscas](#)
- 08.40 Discussion

08.55 Trucs et astuces pour une cannulation

- 08.55 Plus facile (transposition, élévation, lipectomie), [Pierre Bourquelot](#)
- 09.05 Plus rapide & moins douloureuse (ponction échoguidée des fistules natives, prothèses à ponction précoce, autotransplantation veineuse, VWING), [Eric Chemla](#)
- 09.15 Discussion

09.30 Controverse. Quel abord vasculaire chez les patients âgés ?

- 09.30 La fistule artéio veineuse, [Selcuk Baktiroglu](#)
- 09.40 Le pontage prothétique, [David Shemesh](#)
- 09.50 Discussion

10.00 Pause sur le hall d'exposition

Modérateurs **Pierre Bourquelot, Eric Chemla**

10.30 Actualités

- 10.30 Angioplastie et stenting échoguidés: la fin des rayons X ? [Olivier Pichot](#)
- 10.40 HeRO : les difficultés de la recanalisation veineuse centrale, [Christine Jahn](#)
- 10.50 Fistules non fonctionnelles à l'initiation de l'hémodialyse : leçons du Registre REIN et conséquences pratiques, [Raphael Coscas](#)
- 11.00 Discussion

11.15 Controverse. La fistule artéio-veineuse

- 11.15 Un miracle ! [Carlo Basile](#)
- 11.25 Une calamité ! [Richard Amerling](#)
- 11.35 Discussion
- 11.45 **Lecture.** Le DRIL : revascularisation distale avec ou sans ligature artérielle intermédiaire ? [Karl Illig](#)

12.00 Déjeuner sur le hall d'exposition

AUDITORIUM • LEVEL -1

Main session

Friday January 22, morning

08.30	Lower Limb Occlusive Disease Endorsed by the Chairmen Marc Bosiers, Alan Dardik, Yann Gouëffic, Peter Schneider
What you need to know to perform successful peripheral repair	
08.30	Why duplex scans should be mastered by vascular surgeons, Enrico Ascher
08.40	Drug eluted balloon. Concepts, products and how to use them, George Papandreu
08.50	After one year what are the results of DES? Koen Keirse
09.00	Drug coated balloons. What are the specificities and clinical results, Frank Vermassen
09.10	In stent restenosis: is DCB the ultimate tool? Giovanni Torsello
09.20	What does stent's radial force mean? Marc Bosiers
09.30	DES: what happen after 5 years. Are DES still better than bare stents? Michael Dake
09.40	DES versus recent bare stents: is the drug more than a placebo? Yann Gouëffic
09.50	Discussion
10.00	Break in the exhibition hall
10.30	Challenges in Lower Limb Endovascular Repair: How to Break the Limits Chairmen Ali Amin, Michael Dake, Eric Ducasse, Peter Goverde
10.30	One day surgery for endovascular repair: basic requirements and patient's selection. US experience, Peter Schneider
10.40	SFA long lesions: which one can be treated endo and how? Koen Deloose
10.50	BTK lesions: DEB or DES? Roberto Ferraresi
11.00	Tibial arteries repair: when and how, Peter Schneider
11.10	What can be expected of tibial repair in diabetic patients, Daniel Brandao
11.20	Ankle approaches: material, techniques and some results, Roberto Ferraresi
11.30	Is there a role for distal bypass in the endovascular era: lessons learnt from 15000 procedures, Clement Darling
11.40	Bypass in the leg after failed endo repair. Do the results compare to first line bypass? Julien Sfeir
11.50	Follow-up of patients treated by prosthetic bypass of the lower limb, cost model evaluation at two years, Yann Gouëffic
12.00	Discussion
12.05	Industry symposia (P 24)
13.05	Lunch in the exhibition hall

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

Quiz sessions / Sessions quiz

Vote during the congress with voting boxes
Votez pendant le congrès grâce aux boîtier



AUDITORIUM • NIVEAU -1

Session principale

Vendredi 22 janvier, matin

08.30	Artériopathie des membres inférieurs Parrainé par l' Modérateurs Marc Bosiers, Alan Dardik, Yann Gouëffic, Peter Schneider
Ce qui est impératif de connaître pour réussir les gestes endovasculaires	
08.30	Pourquoi le chirurgien doit maîtriser l'écho-doppler, Enrico Ascher
08.40	Ballons coatés. Concepts, produits et conseils pour les utiliser correctement, George Papandreu
08.50	Quels sont les résultats à un an des ballons coatés ? Koen Keirse
09.00	Ballons coatés. Une autre technologie, pour quels résultats cliniques ? Frank Vermassen
09.10	Resténose intra stent : le DCB est-il l'arme ultime ? Giovanni Torsello
09.20	Que signifie la force radiale d'un stent ? Marc Bosiers
09.30	Stents actifs : après cinq ans, sont-ils toujours supérieurs aux stents nus ? Michael Dake
09.40	Stents actifs : la molécule est-elle supérieure à un placebo ? Yann Gouëffic
09.50	Discussion
10.00	Pause sur le hall d'exposition
10.30	Les défis des revascularisations endovasculaires : quelles lignes rouges reste-t-il à franchir Modérateurs Ali Amin, Michael Dake, Eric Ducasse, Peter Goverde
10.30	La chirurgie ambulatoire. Pour quels malades avec quel plateau technique : l'expérience US, Peter Schneider
10.40	Lésions longues de la fémorale superficielle : jusqu'où et comment ? Koen Deloose
10.50	Lésions sous le genou : DEB ou DES ? Roberto Ferraresi
11.00	Les artères de jambes : quand et comment, Peter Schneider
11.10	Le patient diabétique : est-il vraiment utile de recanaliser les artères de jambe ? Daniel Brandao
11.20	Les abords à la cheville : quels matériaux, quelles techniques, pour quels résultats ? Roberto Ferraresi
11.30	Pontage distal à l'épreuve de l'endovasculaire : leçons tirées de 15000 interventions, Clement Darling
11.40	Une tentative endovasculaire compromet-elle les résultats d'un pontage distal de rattrapage ? Julien Sfeir
11.50	Patients traités par pontage de membres inférieurs : évaluation médico-économique à deux ans, Yann Gouëffic
12.00	Discussion
12.05	Symposia de l'industrie (P 25)
13.05	Déjeuner sur le hall d'exposition

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.

VOD version

Watch the previous CACVS congresses for FREE!
Revivez les congrès CACVS précédents gratuitement !

www.cacvs.org



AUDITORIUM • LEVEL -1

Main session 1



Friday January 22, afternoon

14.00 Aortic Occlusive Disease**Martin Malina, Gustavo Oderich, Grzegorz Oszkinis, Giovanni Torsello**

Chairmen & experts

Duel. Totally occluded aorta

14.00 Open surgery is the norm, **Myke Wyatt**14.10 Open surgery is a major and unnecessary aggression, **Martin Malina**

14.20 Discussion

14.30 Sexual dysfunction following aortic repair: do we need a trial? **Serguei Malikov**14.40 Landscape of error in aortic procedure, **Colin Bicknell**14.50 Mistakes can have a heavy toll. What you must know to avoid defeat, **Isabelle Lucas Baloup**

15.00 Discussion

15.10 **Cases selected** by **Jean-Pierre Becquemin** for world experts opinion15.40 **Carotid - PART I**

15.40 Not all stenosis are at risk of stroke. Which ones should not be missed?

Stavros Kakkos

Duel. There is no need for a new trial comparing intervention and medical treatment for carotid stenosis

15.50 For the motion, **Réda Hassen-Khodja**16.00 Against the motion, **Jean-Louis Mas**

16.10 Discussion

16.20 Break in the exhibition hall ☕

16.50 **Carotid - PART II**Chairmen **Mohamed Bouayed, Hans-Henning Eckstein, Michel Makaroun, Ross Naylor**16.50 ACST 2: 2000 patients randomized. What are the lessons? **Alison Halliday**

17.00 Is plaque morphology a predictor of neurological complication after CAS or CEA?

Wesley Moore

17.10 Discussion

17.20 Honor guest lecture. The lost tribe, **Ross Naylor**

Some tricks to improve CAS results

17.30 The use of advanced imaging tools, **Koen Deloose**17.40 The use of proximal protection and mesh covered stents, **Peter Schneider**17.50 Can CAS improve cognitive function? **Christos Liapis**

18.00 Discussion

How to improve CEA

18.10 By using simple but often ignored rules, **Carlo Pratesi**

Duel. Acute stroke and carotid interventions

18.20 After acute stroke surgery is safer, **Gustav Fraedrich**18.30 After acute stroke CAS is as safe as CEA, **Martin Björck**

18.40 Discussion

19.00 End of the session

AUDITORIUM • NIVEAU -1

Session principale 1



Vendredi 22 janvier, après-midi

14.00 Lésions aorto-iliaques**Martin Malina, Gustavo Oderich, Grzegorz Oszkinis, Giovanni Torsello**

Modérateurs & experts

Duel. Occlusion aortique

14.00 La chirurgie ouverte est la norme, **Myke Wyatt**14.10 La chirurgie ouverte est une agression majeure et inutile, **Martin Malina**

14.20 Discussion

14.30 Troubles sexuels après une chirurgie aortique : avons-nous besoin d'une étude ? **Serguei Malikov**14.40 Panorama des erreurs en chirurgie aortique, **Colin Bicknel**14.50 Ces erreurs peuvent vous coûter cher. Comment se défendre, **Isabelle Lucas Baloup**

15.00 Discussion

15.10 **Présentation de cas cliniques** et avis d'experts internationaux, **Jean-Pierre Becquemin**15.40 **Carotides - Partie I**

15.40 Les sténoses carotidiennes ne sont pas toutes à risque. Lesquelles ne doivent pas être manquées ?

Stavros Kakkos

Duel.

Nous n'avons pas besoin d'un nouvel essai sur les carotides asymptomatiques

15.50 Pour la motion, **Réda Hassen-Khodja**16.00 Contre la motion, **Jean-Louis Mas**

16.10 Discussion

16.20 Pause sur le hall d'exposition ☕

16.50 **Carotides - Partie II**Modérateurs **Mohamed Bouayed, Hans-Henning Eckstein, Michel Makaroun, Ross Naylor**16.50 ACST 2 : 2000 patients randomisés. Quelles nouvelles informations ? **Alison Halliday**

17.00 La morphologie de la sténose peut-elle prédire les complications neurologiques après stent ou chirurgie ?

Wesley Moore

17.10 Discussion

17.20 Conférence de l'invité d'honneur. La tribu perdue, **Ross Naylor**

Petits trucs pour améliorer vos résultats avec le stenting carotidien

17.30 Utilisez l'imagerie moderne, **Koen Deloose**17.40 Utilisez la protection proximale et les "mesh covered stents", **Peter Schneider**17.50 Le stenting carotidien améliore-t-il les fonctions cognitives ? **Christos Liapis**

18.00 Discussion

Petits trucs pour améliorer les résultats de la chirurgie carotidienne

18.10 Suivez des règles simples mais souvent ignorées, **Carlo Pratesi**

Duel. AVC aigu et méthodes de revascularisation

18.20 La chirurgie est plus sûre, **Gustav Fraedrich**18.30 Le stenting offre les mêmes résultats, **Martin Björck**

18.40 Discussion

19.00 Fin des sessions

ROOM B • LEVEL -1

Main session 2



Friday January 22, afternoon

14.00 Flash news. The Latest of EVAR TechnologyChairmen **Alan Dardik, Pascal Desgranges, Roger Greenhalgh, Willem Wisselink**14.00 PTFe grafts, **Marc Van Sambeek**14.10 Do low profile grafts compromise durability? **Nicola Mangialardi**14.20 5 year results of a new generation device, **Michel Makaroun**14.30 Latest flexible graft design and early results, **Michel Bartoli**14.40 How do the French Engage study compared with international registry? **Maxime Raux**

14.50 Discussion

**15.00 Ruptured AAA Endorsed by the ISVS****Duel. Is the debate about ruptured aneurysms treatment over?**15.00 Open surgery is as good as endo: lessons from Improve trial, **Janet Powell**15.10 Forget the knife: EVAR is a most valuable option in all ruptures, **Frank Veith**

15.20 Discussion

15.30 Local anesthesia for ruptured AAA. One key to improve survival? **Jan Heyligers**

15.40 Standard EVAR is not applicable in all rupture cases: what are my tricks to treat 100% rupture cases endo?

15.40 **Mario Lachat**15.50 Discussant, **Claude Angel**

15.55 Open repair for rupture: recent tricks which have improved the results,

15.55 **Adel Khayati**

16.05 Discussion

16.10 Break in the exhibition hall ☕**16.40 How Can We Improve the Results of EVAR**Chairmen **Eric Allaire, Clement Darling, Ian Loftus, Fabio Verzini****The dead space in AAA sac is the ultimate enemy**16.40 Concept and new graft design to overcome the issue, **Fabien Koskas**16.50 EVAS: any doubt left after more than 300 procedures and the European register? **Ian Loftus**

17.00 Discussion

How to improve results and cost of EVAR17.10 Preoperative use of an electronic simulator, **Jean-Noël Albertini**

17.20 Hypnosis for endovascular interventions: an overview,

17.20 **Véronique Mercier**17.27 Hypnosis for EVAR: it works! Can you believe it? **Asmaa Khaled**

17.35 Fascia suture is cheaper than preclosing device but is it as safe?

17.35 **Thomas Larzon**17.45 Can endostappling improve the results of EVAR? **Jean-Paul de Vries**17.55 Thrombus lining in an EVAR stent graft: is it harmful should it be treated? **Hence Verhagen**18.05 Appraisal of current societies guidelines to follow all EVAR patients, **Roger Greenhalgh**18.15 Why stopping the follow up put your patients at risk, **Michel Bartoli**18.25 What are the specific requirements and results of EVAR in Asian patients, **Kimihiro Komori**

18.35 Discussion

18.45 New tools for clinical research studies, **Fabien Leclercq**

18.55 End of the session

ROOM B • NIVEAU -1

Session principale 2



Vendredi 22 janvier, après-midi

14.00 Flash news. Nouvelles endoprothèsesModérateurs **Alan Dardik, Pascal Desgranges, Roger Greenhalgh, Willem Wisselink**14.00 Nouvelle forme d'endoprothèses en PTFe, **Marc Van Sambeek**14.10 La réduction de calibre compromet-elle la durabilité des endoprothèses ? **Nicola Mangialardi**14.20 Quels sont les résultats à 5 ans des endoprothèses flexibles ? **Michel Makaroun**14.30 Nouveau concept et résultats d'une nouvelle endoprothèse flexible, **Michel Bartoli**14.40 Le registre français Engage et les données internationales sont-ils comparables ? **Maxime Raux**

14.50 Discussion

**15.00 Rupture AAA Parrainé par l'ISVS****Duel. Le débat sur le meilleur traitement des anévrismes rompus est-il fini ?**15.00 Oui, la chirurgie ouverte est aussi bonne que EVAR : les leçons de l'étude Improve, **Janet Powell**15.10 Non. Laissez tomber le bistouri : EVAR est supérieur pour toutes les ruptures, **Frank Veith**

15.20 Discussion

15.30 L'anesthésie locale pour les anévrismes rompus. La clé pour améliorer la survie ? **Jan Heyligers**

15.40 Mes astuces pour traiter 100% des ruptures par EVAR,

15.40 **Mario Lachat**15.50 Discussion. Intervenant, **Claude Angel**

15.55 Chirurgie ouverte des anévrismes rompus de aorte abdominale : les progrès qui ont amélioré les résultats,

15.55 **Adel Khayati**

16.05 Discussion

16.10 Pause sur le hall d'exposition ☕**16.40 Comment améliorer les résultats des EVAR**Modérateurs **Eric Allaire, Clement Darling, Ian Loftus, Fabio Verzini****Pourquoi l'espace mort entre le sac et la prothèse est crucial**16.40 Concept et nouvelle endoprothèse pour régler le problème, **Fabien Koskas**16.50 EVAS : reste-t-il des doutes après plus de 300 cas et l'expérience européenne ? **Ian Loftus**

17.00 Discussion

Comment améliorer les résultats et diminuer les coûts du traitement par EVAR17.10 Répéter l'intervention sur un simulateur électronique, **Jean-Noël Albertini**

17.20 Introduction de l'hypnose dans la procédure radiochirurgicale endovasculaire - Données générales,

17.20 **Véronique Mercier**17.27 Endoprothèse aortique sous hypnose : pourquoi cette méthode est sûre et efficace, **Asmaa Khaled**17.35 La suture du fascia est moins coûteuse que les systèmes de fermetures percutanées, mais est-ce aussi efficace ? **Thomas Larzon**17.45 L'aggraffage peut-il améliorer les résultats des EVAR ? **Jean-Paul de Vries**17.55 Thrombus endo EVAR : est-ce dangereux, faut-il le traiter ? **Hence Verhagen**18.05 Les dernières recommandations des sociétés savantes pour le suivi des EVAR, **Roger Greenhalgh**18.15 Pourquoi il ne faut à aucun prix arrêter le suivi, **Michel Bartoli**18.25 Quelles sont les spécificités des EVAR chez les patients asiatiques, **Kimihiro Komori**

18.35 Discussion

18.45 Nouveaux outils pour la recherche clinique, **Fabien Leclercq**

18.55 Fin des sessions

AUDITORIUM • LEVEL -1

Main session

Saturday January 23, morning

08.00 Peripheral and Visceral Aneurysms

Chairmen **Eric Allaire, Martin Björck, Nicholas Cheshire, Hence Verhagen**
08.00 Epidemiology of popliteal aneurysms, **Anne Long**
08.10 Is endovascular repair of popliteal aneurysm a failed experiment? **Martin Björck**
08.20 Visceral arteries aneurysms. When are they dangerous and what should be done, **Armando Mansilha**
08.30 Discussion

08.40 Industry symposium (P 26)

09.10 Hypogastric Arteries during EVAR

Chairmen **Eric Allaire, Martin Björck, Nicholas Cheshire, Hence Verhagen**
09.10 Should they be preserved at all cost? **Philippe Cuypers**
09.20 When indicated, what is the most efficient way to embolize them? **Eugénio Rosset**
09.30 Discussion
How to preserve them
09.40 Use the latest available iliac branch endoprosthesis, **Nabil Chakfé**
09.50 Long term results of branched devices, **Xavier Chaufour**
10.00 Chimneys are more versatile, **Armando Lobato**
10.10 Discussion

10.20 Break in the exhibition hall ☕

10.50 Industry symposium (P 26)

11.20 How and When Embolize the Sac

Chairmen **Yves Alimi, Daniel Brandao, Jacques Busquet, Hicham Kobeiter**
11.20 Cone beam guidance for type II endoleak, **Hervé Rousseau**
11.30 Which device for which indication? **Fabio Verzini**
11.40 How to promote sac thrombosis during EVAR, **Dominique Fabre**
11.50 Discussion

12.00 Unusual Features of Endoleaks

12.00 Wall angiogenesis: an under recognized cause of endoleak, **Eric Allaire**
12.10 Type III endoleak: mechanism and detection, **Richard McWilliams**
12.20 Can trauma induce type 3 endoleak? **Carlo Setacci**
12.30 Discussion

12.45 Industry symposium (P 26)

13.15 Lunch in the exhibition hall 🍽

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

AUDITORIUM • NIVEAU -1

Session principale

Samedi 23 janvier, matin

08.00 Anévrismes périphériques et des artères viscérales

Modérateurs **Eric Allaire, Martin Björck, Nicholas Cheshire, Hence Verhagen**
08.00 Epidémiologie des anévrismes poplitéés, **Anne Long**
08.10 Le traitement endovasculaire des anévrismes poplitées est-il une expérimentation défectueuse ? **Martin Björck**
08.20 Anévrismes des artères viscérales. Quand sont-ils dangereux et quel est le meilleur traitement, **Armando Mansilha**
08.30 Discussion

08.40 Symposium de l'industrie (P 27)

09.10 Artères hypogastriques

Modérateurs **Eric Allaire, Martin Björck, Nicholas Cheshire, Hence Verhagen**
09.10 Doit-on les préserver coûte que coûte ? **Philippe Cuypers**
09.20 Quelle est la meilleure technique d'embolisation ? **Eugénio Rosset**
09.30 Discussion
Comment les préserver ?
09.40 Il faut utiliser la dernière génération de stent branché, **Nabil Chakfé**
09.50 Les résultats à long terme des prothèses branchées, **Xavier Chaufour**
10.00 Les chimneys sont plus versatiles, **Armando Lobato**
10.10 Discussion

10.20 Pause sur le hall d'exposition ☕

10.50 Symposium de l'industrie (P 27)

11.20 **Quand et comment emboliser le sac**
Modérateurs **Yves Alimi, Daniel Brandao, Jacques Busquet, Hicham Kobeiter**
11.20 Cone beam guidance pour les endofuites de type II, **Hervé Rousseau**
11.30 Quels matériels pour quelle situation ? **Fabio Verzini**
11.40 Comment promouvoir la thrombose du sac pendant l'intervention, **Dominique Fabre**
11.50 Discussion

12.00 Endofuites inhabituelles

12.00 L'angiogenèse de la paroi, une cause méconnue d'endofuites, **Eric Allaire**
12.10 Endofuite de type III : mécanisme et détection, **Richard McWilliams**
12.20 Les endofuites de type 3 peuvent-elles être provoquées par un traumatisme ? **Carlo Setacci**
12.30 Discussion

12.45 Symposium de l'industrie (P 27)

13.15 Déjeuner sur le hall d'exposition 🍽

🇬🇧 🇫 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 -1

Main session

Saturday January 23, afternoon

14.15 Lower Limb Revascularization

Chairmen **Yves Alimi, Ronald Dalman, Firas Mussa, Frédéric Cochenec**

14.15 The preoperative iliac artery sizing reduces the restenosis rate, **Alain Cardon**

14.25 Clinical outcome of CERAB procedures, **Peter Goverde**

14.35 5 year results of COBEST paper, **Jean-Paul de Vries**

14.45 Laser and covered stents for iliac ISR, **Jos Van den Berg**

14.55 Discussion

15.05 Juxta / Supra Renal Aneurysm

15.05 Graft, stent, size length and more tricks to understand how chimneys work, **Jan Blankensteijn**

15.15 When and why perform CH-EVAR in complex aneurysm, **Konstantinos Donas**

15.25 Do your chimney with the current available endoaortic grafts, **Claude Mialhe**

15.35 Does renal angulation and respiratory induced deformations affect the long term results of CH-EVAR and F-EVAR, **Ronald Dalman**

15.45 Discussion

15.55 Break Level -1 ☕

Duel. What is the best solution? EVAS + chimneys or F/B-EVAR?

16.10 EVAS + chimney, **Ian Loftus**

16.20 F/B-EVAR, **Stéphan Haulon**

16.30 Discussion

16.40 Home made or standard fenestration? **Eric Ducasse**

16.50 Discussion

16.55 Dissection

Chairmen **Jean-Pierre Becquemin, Michael Dake, Pascal Desgranges, Thomas Larzon**

16.55 Role of fenestrated and branched devices for CTBD. What the literature tells us, **Fabio Verzini**

17.05 Imaging consideration for acute type B dissection, **Michael Dake**

17.15 Type B asymptomatic dissection, can TEP scan imaging help to take a decision? **Natzi Sakalihasan**

17.25 Importance of false lumen flow patterns in predicting results of T-EVAR for TBADs4, **Firas Mussa**

17.35 Adjunct techniques to treat chronic type B dissection, **Tilo Kölbel**

17.45 Hybrid arch repair for dissecting aneurysm: a not so risky procedure? **Ludovic Canaud**

17.55 Discussion

18.00 Awards ceremony and adjournement, **Jean-Pierre Becquemin**

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

AUDITORIUM • NIVEAU -1

Session principale

Samedi 23 janvier, après-midi

14.15 Revascularisation des membres inférieurs

Moderateurs **Yves Alimi, Ronald Dalman, Firas Mussa, Frédéric Cochenec**

14.15 Lésions iliofémorales : le sizing pré-opératoire diminue le taux de resténose, **Alain Cardon**

14.25 Quels sont les résultats de la technique CERAB, **Peter Goverde**

14.35 Résultats à 5 ans de l'étude COBEST, **Jean-Paul de Vries**

14.45 Occlusion iliaque : laser et stent couvert, **Jos Van den Berg**

14.55 Discussion

15.05 Anévrismes de l'aorte juxta et supra rénale

Ce qu'il faut savoir pour comprendre comment les chimneys marchent, **Jan Blankensteijn**

15.15 Quand et pourquoi faire une chimney dans les anévrismes complexes, **Konstantinos Donas**

15.25 Fabriquez votre chimney avec des endoprothèses courantes, **Claude Mialhe**

15.35 Influence de l'angulation et des déformations respiratoires sur les résultats des chimneys et des F-EVAR, **Ronald Dalman**

15.45 Discussion

15.55 Pause Niveau -1 ☕

Duel. Quelle est la meilleure solution ? EVAS + chimneys ou F/B-EVAR ?

16.10 EVAS + chimney, **Ian Loftus**

16.20 F/B-EVAR, **Stéphan Haulon**

16.30 Discussion

16.40 La fenestration doit-elle être faite par le chirurgien ou par la compagnie ? **Eric Ducasse**

16.50 Discussion

16.55 Dissection

Moderateurs **Jean-Pierre Becquemin, Michael Dake, Pascal Desgranges, Thomas Larzon**

16.55 Rôle des stentgrafts fenestrés et branchés dans les dissections chroniques de type B. Ce que nous apprend la littérature, **Fabio Verzini**

17.05 Qu'attend-on de l'imagerie des dissections aigües de type B, **Michael Dake**

17.15 Dissection asymptomatique de type B : le PET scan est-il utile à la décision ? **Natzi Sakalihasan**

17.25 Importance de l'analyse des flux pour prédire les résultats des T-EVAR dans les dissections aigües, **Firas Mussa**

17.35 Techniques complémentaires pour traiter les dissections chroniques de type B, **Tilo Kölbel**

17.45 Technique hybride pour la réparation de la crosse : comment obtenir de bons résultats ? **Ludovic Canaud**

17.55 Discussion

18.00 Remise des prix pour les ePosters et mot de clôture, **Jean-Pierre Becquemin**

🇬🇧 🇫 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.

ROOM B • LEVEL -1 • Venous session

Chairman	Jean-Pierre Becquemin Co-chairman Jean-Luc Gérard
08.00	Welcome address, Jean-Luc Gérard
08.15	Deep vein
Chairmen	Peter Gloviczki, Michel Perrin
08.15	10 rules to respect to ensure the success of: - deep-vein reflux, Oscar Maleti - chronic deep-vein obstruction treatment, Marzia Lugli - acute deep-vein thrombosis thrombolysis, Rashad Bishara
08.39	Discussion
08.47	Concomitant deep and superficial vein disease - be aggressive in treating deep obstruction with every patient, Lowell Kabnick
08.55	Anatomic variations of inferior vena cava: - diagnosis by duplex; it is possible? Philippe Lemasle - 3D images, Jean-François Uhl
09.11	Discussion
09.19	Treatment of the inferior vena cava tumors, Daniel Azoulay
09.27	Treating haemorrhoids via pelvic vein embolization, David Beckett
09.35	On which criteria do you select your stent for ilio-femoral venous obstruction? - North American point of view, Peter Gloviczki - European point of view, Marzia Lugli
09.51	How to ensure the success of pelvic congestion treatment: 10 rules to respect, Milka Greiner
09.59	Phlethysmography. Old fashioned or still popular? Why to use it and for who? Andrew Nicolaides
10.07	Discussion
10.20	Break in the exhibition hall ☕
10.50	Some debates
Chairmen	Oscar Maleti, Andrew Nicolaides
10.50	DEBATE. Arterio-venous fistula in deep vein surgery Pros, Olivier Hartung Cons, Manj Gohel
11.06	Treatment of lymphoedema. A new and exciting method by implantation of hydrophobic silicone tubes, Waldemar Olszewski
11.14	DEBATE. Ambulatory phlebectomy as a simultaneous treatment after endothermal ablation... - is the gold standard, Tristan Lane - is not mandatory, Jean-Luc Gérard
11.30	Endovenous treatment of the tributaries, Paul Pittaluga
11.38	TBD, Denis Creton
11.46	DEBATE. Do we have to preserve the saphenous vein? - Yes, Jordi Maeso Lebrun - Not mandatory, Gilbert Franco
12.06	Treatment of telangiectasias... - by microsurgery, Paul Pittaluga - by UGFS, Claudine Hamel Desnos - by laser, Thomas Proebstle
12.30	Which treatment can be used for the venous malformations? Annouk Bisdorff-Bresson
12.38	Discussion
12.50	Review of a life as a vascular surgeon at a day surgery hospital, Giorgio Spreafico
13.10	Lunch in the exhibition hall ☕

ROOM B • NIVEAU -1 • Session veineuse

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	10 règles à respecter pour assurer : - le succès du traitement du reflux veineux profond, Oscar Maleti - l'obstruction des veines profondes, Marzia Lugli - la thrombolyse dans la thrombose veineuse aigüe, Rashad Bishara
08.39	Discussion
08.47	En cas d'association de maladie veine profonde et veine superficielle, soyez agressif en traitant l'obstruction veineuse profonde pour tous ces patients, Lowell Kabnick
08.55	Variations anatomiques de la veine cave inférieure : - peuvent-elles être diagnostiquées par écho-doppler ? Philippe Lemasle - images en 3D, Jean-François Uhl
09.11	Discussion
09.19	Traitements des tumeurs de la VCI, Daniel Azoulay
09.27	Traitement des hémorroïdes via l'embolisation des veines pelviennes, David Beckett
09.35	Sur quels critères sélectionnez-vous les stents en cas d'obstruction veineuse ilio-fémorale ? - Point de vue nord-américain, Peter Gloviczki - Point de vue européen, Marzia Lugli
09.51	Comment assurer le succès du traitement de la congestion pelvienne : 10 règles à respecter, Milka Greiner
09.59	La phléthysmographie vieille méthode dépassée ou vraiment d'actualité ? Pourquoi et pour qui ? Andrew Nicolaides
10.07	Discussion
10.20	Pause sur le hall d'exposition ☕
10.50	Quelques débats
Modérateurs	Oscar Maleti, Andrew Nicolaides
10.50	DEBAT. Fistule artério-veineuse dans la chirurgie des veines profondes Pour, Olivier Hartung Contre, Manj Gohel
11.06	Traitements du lymphoedème : une nouvelle et excitante méthode par implantation de tubes hydrophobes, Waldemar Olszewski
11.14	DEBAT. La phlébectomie ambulatoire dans le même temps que l'ablation thermique : - est le gold standard, Tristan Lane - n'est pas obligatoire, Jean-Luc Gérard
11.30	Traitements des veines tributaires par traitement endoveineux, Paul Pittaluga
11.38	La phlébectomie ambulatoire a-t-elle encore une place ? Denis Creton
11.46	DEBAT. Faut-il préserver les veines saphènes ? - Oui, Jordi Maeso Lebrun - Pas obligatoire, Gilbert Franco
12.06	Traitements des télangiectasies... - par micro-chirurgie, Paul Pittaluga - par sclérothérapie à la mousse sous contrôle échographique, Claudine Hamel Desnos - par laser transcutané, Thomas Proebstle
12.30	Quel traitement pour les malformations veineuses ? Annouk Bisdorff-Bresson
12.38	Discussion
12.50	Un chirurgien vasculaire dans un service ambulatoire : revue de toute une vie, Giorgio Spreafico
13.10	Déjeuner sur le hall d'exposition ☕

ROOM B • LEVEL -1 • Venous session

14.00 Sclerotherapy & Miscellaneous

Chairmen
Enrico Ascher, Mark Whiteley

14.00 Sclerotherapy (techniques, tactics and results)

- the French method, Claudine Hamel Desnos
- the English method, Huw Davies
- the US method, Natalie Marks

14.24 Different ways of making foam; with 1% pure Polidocanol, or with 2 % Polidocanol. Are they similar?

Philippe Desnos

14.32 How to ensure the success of sclerotherapy? 10 rules to respect, Claudine Hamel Desnos

14.40 Optimising the different outcomes of foam sclerotherapy for patients with venous ulceration, Manj Gohel

14.48 Prevention of visual and neurologic disturbances after sclerotherapy with anti-endothelin prophylaxis, Alessandro Frullini

14.56 Various grades of recommendation in the management of primary varicose veins, Michel Perrin

15.04 Measurement of venous symptoms: why and how? Jean-Jérôme Guex

15.12 Socio-economic impact of venous diseases, François-André Allaert

15.20 Call for excellence in the management of venous disease - role of European venous meetings and supranational societies, Bo Eklof

15.28 Saphenous pulsation on Duplex is a marker of severe chronic superficial venous insufficiency, George Geroulakos

15.36 State of art of phlebology in Russia, Evgeny Shaydakov

15.44 Discussion

15.55 Break Level -1 ☕

16.10 Thermal or glue techniques

Chairmen
Lowell Kabnick, Thomas Proebstle

16.10 Reimbursement and possibilities to use the new thermal ablation techniques: difference between the European countries, Inga Vanhandenhove

16.18 3-year follow-up RCT: radiofrequency ablation (fast) vs laser ablation (radial fiber), James Lawson

16.26 RCT endovenous 940 nm laser ablation vs 1470 nm laser ablation (COLA trial), Wendy Malskat

16.34 3-year analysis of the European Cyanacrylate study (USA glue), Thomas Proebstle

16.42 How to perform a simple and efficient saphenous vein gluing: short video and results (Turkish glue), Pascal Lemoine

16.50 Is there a difference between glue (US and Turkish) for varicose vein? Ian Franklin

16.58 Risk factor for recurrence after RF ablation of GSV, Thomas Proebstle

17.06 Can the different anatomic variations of SFJ predict recurrence or EHIT after thermal ablation? Olivier Pichot

17.14 How to ensure the success of traditional surgery in varicose vein treatment: 10 rules to respect, Patrizia Pavei

17.22 How should we measure endothermal energy. LEED vs EFE - which technique is better? Mark Whiteley

17.30 10 rules to respect to ensure the success of:

- laser ablation, Lowell Kabnick
- RF ablation, Mark Whiteley

17.46 Discussion

18.00 Conclusion, Peter Gloviczki, Michel Perrin, Jean-Luc Gérard

ROOM B • NIVEAU -1 • Session veineuse

14.00 Sclérothérapie & divers

Modérateurs
Enrico Ascher, Mark Whiteley

14.00 Sclérothérapie (technique, tactique et résultats)

- la méthode française, Claudine Hamel Desnos
- la méthode anglaise, Huw Davies
- la méthode américaine, Natalie Marks

14.24 Différentes possibilités de faire de la mousse avec du polidocanol 1%. A partir d'une solution pure ou à partir de polidocanol 2% : est-ce similaire ? Philippe Desnos

14.32 Comment assurer le succès de la sclérothérapie : 10 règles à respecter, Claudine Hamel Desnos

14.40 Optimisation des résultats de la sclérothérapie à la mousse pour les patients avec des ulcères veineux, Manj Gohel

14.48 La prévention par endothéline des troubles visuels et neurologiques après sclérothérapie, Alessandro Frullini

14.56 Les différents grades de recommandations dans le traitement de la maladie veineuse primitive, Michel Perrin

15.04 Quantification des symptômes veineux : pourquoi et comment, Jean-Jérôme Guex

15.12 Impact socio économique de la maladie veineuse, François-André Allaert

15.20 Viser l'excellence dans la gestion de la maladie veineuse : le rôle des congrès européens et internationaux, Bo Eklof

15.28 La pulsation saphène au doppler est un marqueur de sévérité de la maladie veineuse superficielle chronique, George Geroulakos

15.36 Etat des connaissances de la phlébologie en Russie, Evgeny Shaydakov

15.44 Discussion

15.55 Pause Niveau -1 ☕

16.10 Méthodes thermiques ou glue

Modérateurs
Lowell Kabnick, Thomas Proebstle

16.10 Remboursement et possibilités de traitement par méthode thermique dans les différents pays européens, Inga Vanhandenhove

16.18 Suivi à 3 ans d'une étude contrôlée randomisée (ECR) radiofréquence (fast) vs laser (fibre radiale), James Lawson

16.26 Etude contrôlée randomisée laser endoveineux 940nm vs 1470 (étude COLA), Wendy Malskat

16.34 Analyse à 3 ans de l'étude européenne de la superglue (américaine) dans les varices, Thomas Proebstle

16.42 Comment utiliser de façon simple et efficace la colle (turque) dans les varices : vidéo et résultats, Pascal Lemoine

16.50 Y a-t'il une différence entre les colles (américaine et turque) pour les varices ? Ian Franklin

16.58 Quels sont les facteurs de risque de la récidive après ablation par radiofréquence ? Thomas Proebstle

17.06 Les différentes variations anatomiques de la JSF peuvent-elles prédire la récidive ou les EHIT après ablation thermique ? Olivier Pichot

17.14 Comment assurer le succès de la chirurgie des varices : 10 règles à respecter, Patrizia Pavei

17.22 Comment mesurer l'énergie endothermique ? Linear Endovenous Energy Density (LEED) ou bien Endovenous Fluence Equivalent (EFE), Mark Whiteley

17.30 10 règles à respecter pour assurer le succès de l'ablation :

- par laser endoveineux, Lowell Kabnick
- par radiofréquence, Mark Whiteley

17.46 Discussion

18.00 Conclusion, Peter Gloviczki, Michel Perrin, Jean-Luc Gérard

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

＊ 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.

Thursday January 21	
17.00 - 18.00 Auditorium Level -1 ENDOLOGIX Innovation that Empowers	Chairman: Jean-Pierre Becquemin Being different makes the difference 1. Conical necks are a bigger challenge and problem for EVAR than short necks and angulated necks, Hence Verhagen 2. Why aneurysm sealing and anatomical fixation can overcome those challenging anatomies ? Jean Paul De Vries 2. Type II endoleaks represent a significant challenge for EVAR, Paul Hayes 3. EVAS trial 1,5 years data and key findings, Matt Thomson
17.00 - 18.00 Room B Level -1 Cordis A Cardinal Health company	

Jeudi 21 Janvier	
17.00 - 18.00 Auditorium Niveau -1 ENDOLOGIX Innovation that Empowers	Modérateur : Jean-Pierre Becquemin Etre différent fait la différence 1. Les collets coniques représentent des challenges et problèmes plus importants que les collets courts et angulés, Hence Verhagen 2. En quoi une fixation anatomique et une étanchéité totale de l'anévrisme peuvent répondre à ces difficultés anatomiques ? Jean Paul De Vries 2. Les endofuites de Type II représentent un challenge significatif des EVAR, Paul Hayes 3. Registre EVAS : données cliniques à 1,5 an et leçons apprises, Matt Thomson
17.00 - 18.00 Room B Niveau -1 Cordis A Cardinal Health company	

Friday January 22	
12.05 - 13.05 Auditorium Level -1 COOK® MEDICAL	
12.05 - 13.05 Room B Level -1 Medtronic	How innovation & clinical evidence can push the frontiers of EVAR - The Endurant stent graft : a (his)story of innovation – introducing Endurant Evo - The pursue of long-term clinical evidence on the Endurant stent graft performance : outcomes from the US IDE, ENGAGE registry and Endurant France registry - Aptus Endoanchors in practice : clinical application and techniques for success
12.05 - 13.05 Room C Level 2 MAQUET GETINGE GROUP	
12.05 - 13.05 Room D Level 2 TERUMO	Treatment of carotid stenosis: surgery or stenting? the point in January 2016

Vendredi 22 Janvier	
12.05 - 13.05 Auditorium Niveau -1 COOK®	
12.05 - 13.05 Room B Niveau -1 Medtronic	Comment l'innovation et les preuves cliniques peuvent repousser les frontières de l'EVAR - L'histoire de l'endoprothèse Endurant : un exemple d'innovation – présentation d'Endurant Evo - L'importance des données cliniques à long terme : résultats du registre ENGAGE, de l'étude IDE US et du registre Endurant France - Les Endoanchors Aptus dans la pratique : utilisation clinique, trucs et astuces
12.05 - 13.05 Room C Niveau 2 MAQUET GETINGE GROUP	
12.05 - 13.05 Room D Niveau 2 TERUMO	Traitement des sténoses carotidiennes : chirurgie ou stenting ? le point en janvier 2016

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

   **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.

Saturday January 23	
08.40 - 09.10 Auditorium Level -1  Abbott Vascular	
10.50 - 11.20 Auditorium Level -1  Boston Scientific	
12.45 - 13.15 Auditorium Level -1  BARD PERIPHERAL VASCULAR	

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

Samedi 23 Janvier	
08.40 - 09.10 Auditorium Level -1  Abbott Vascular	
10.50 - 11.20 Auditorium Level -1  Boston Scientific	
12.45 - 13.15 Auditorium Level -1  BARD PERIPHERAL VASCULAR	

   **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.



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

② **Pullman Montparnasse***** (12 min. metro & walk)
19, rue du Commandant-mouchotte, 75014 Paris
www.pullmanhotels.com

③ **Mercure Gobelins Place d'Italie**** (15 min. walk)
8 bis, av. de la Sœur Rosalie, 75013 Paris
www.mercure.com

④ **Ibis Avenue d'Italie***** (19 min. walk)
15 bis, av. d'Italie, 75013 Paris
www.ibis.com

⑤ **9Hotel Montparnasse***** (26 min. walk)
76 rue Raymond Losserand, 75014 Paris
www.le9hotel.com

⑥ **Timhotel Place d'Italie - Butte aux Cailles****
(12 min. walk)
22, rue Barrault, 75013 Paris
www.timhotel.com



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 November 16, 2015. 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 15, 2016. 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 18: refund less 10% (administrative charge). Cancellation after December 18: no refund will be given. Name changes will be accepted before January 15. No-Shows at the congress will be charged the full fee. Refund will be processed after the congress until end of March 2016.

Important deadlines:

Early registration at a reduced fee: November 16 2015
Hotel reservation: December 18 2015
Pre-registration: January 15 2016

Information

Langues officielles : anglais et français.
Une traduction simultanée sera accessible.

Public concerné : médecins : chirurgiens vasculaires et cardiovasculaires, neurochirurgiens, radiologues, cardiologues, anesthésistes vasculaires et spécialistes en néphropathie et dialyse, internes, étudiants, infirmier(e)s en chirurgie vasculaire. La session Veines est ouverte à tous les médecins impliqués dans le traitement des veines (chirurgiens vasculaires, phlébologues, angiologues et dermatologues), internes, étudiants, infirmiers en thérapie veineuse.

Réservation hôtelière & inscription

Frais d'inscription : le formulaire d'inscription doit être complété et retourné à divine [id]. Après réception du paiement complet, le participant recevra une confirmation d'inscription. La date limite pour les inscriptions à tarif réduit est fixée au 16 novembre 2015. Si vous souhaitez profiter de cet avantage, faites le nécessaire pour que votre paiement soit reçu dans les temps. La date limite pour les pré-inscriptions est fixée au 15 janvier 2016. Il est également possible de vous inscrire sur le lieu du congrès directement mais les organisateurs vous recommandent de vous pré-inscrire afin d'éviter les files d'attente. Les frais d'inscription incluent : l'entrée aux conférences ainsi qu'au hall d'exposition, les écouteurs pour la traduction simultanée, le livre du congrès (version électronique), les pauses café et déjeuners. L'accès nécessite un badge nominatif.

Comment réserver une chambre : afin de bénéficier de tarifs négociés, merci de renvoyer votre bulletin le plus tôt possible, en indiquant l'hôtel de votre choix et en précisant un second choix. Tout changement doit être communiqué à divine [id] par écrit. Après avoir réceptionné le formulaire de réservation hôtelière et le versement de la première nuit d'acompte, un courrier de confirmation sera envoyé au participant par e-mail uniquement. La confirmation ne pourra se faire si ces conditions ne sont pas remplies. Les prix sont indiqués par chambre, par nuit, TVA incluse, en Euros (€). La taxe de séjour n'est pas comprise. Le solde du montant du séjour sera dû à divine [id] un mois avant l'arrivée.

Annulation et remboursement : divine [id] doit être informé de toute annulation par écrit. Annulation avant le 18 décembre : remboursement de la somme - 10 % (frais administratifs). Annulation après le 18 décembre : aucun remboursement. Les changements de noms sont possibles jusqu'au 15 janvier. Les no-shows au congrès seront dûs. Les remboursements éventuels seront faits après le congrès jusqu'à la fin mars 2016.

Dates importantes :

Inscription à tarif réduit : 16 novembre 2015
Réservation hôtelière : 18 décembre 2015
Pré-Inscriptions : 15 janvier 2016

Registration & Housing Form

Pre-registration before January 15, 2016

Michèle Caboste | divine [id] SARL

17, rue Venture | 13001 Marseille | France

by email: mcaboste@divine-id.com or by fax: +33 (0)4 91 57 19 61

Participant Information

Title: Prof Dr Mr Ms

Last Name

First Name

Institution / Company

Address

Post Code

City

Country

Phone

Fax

Mobile

Email (mandatory)

Sponsored by

Contact

Address

Post Code

City

Country

Phone

Fax

Fax

Mobile

Email

Speciality

Vascular surgeon
 Cardiologist
 Resident & fellow

Cardiac surgeon
 Phlebologist
 Angiologist

Thoracic surgeon
 Industry professional
 Other

Radiologist
 Vascular technician & nurse

Individual Registration Fees (VAT 20%)

Before November 16

After November 16

Congress including Venous Session & Vascular access session	(January 21, 22 & 23)
<input type="checkbox"/> Physicians & healthcare professionals	530 €
<input type="checkbox"/> Fellows in training, residents & eposter presenters You must enclose a letter from your training program director	360 €
<input type="checkbox"/> Nurses & technicians	305 €
<input type="checkbox"/> Industry professionals non sponsor 3 days	1 700 €
Venous Session only (January 23)	
<input type="checkbox"/> Physicians & healthcare professionals	175 €
<input type="checkbox"/> Industry professionals non sponsor venous session	600 €

Hotel Accommodation (Prices include breakfast and VAT 10%)

Single

Double

Choice

1: first / 2: second	<input type="checkbox"/> Marriott Rive Gauche**** 17, boulevard Saint-Jacques, 75014 Paris <input type="checkbox"/> Standard 207 € <input type="checkbox"/> Executive 267 €	<input type="checkbox"/> 219 €
	<input type="checkbox"/> Pullman Montparnasse*** 19, rue du Commandant-mouchotte, 75014 Paris <input type="checkbox"/> 195 €	<input type="checkbox"/> 221 €
	<input type="checkbox"/> Mercure Gobelins Place d'Italie*** 8 bis, avenue de la Sœur Rosalie, 75013 Paris <input type="checkbox"/> 184 €	<input type="checkbox"/> 190 €
	<input type="checkbox"/> 9Hotel Montparnasse** 76 rue Raymond Losserand, 75014 Paris <input type="checkbox"/> 145 €	<input type="checkbox"/> 157 €
	<input type="checkbox"/> Ibis Avenue d'Italie*** 15 bis, avenue d'Italie, 75013 Paris <input type="checkbox"/> 111 €	<input type="checkbox"/> 120 €
	<input type="checkbox"/> Timhotel Place d'Italie - Butte aux Cailles** 22, rue Barrault, 75013 Paris <input type="checkbox"/> 80 €	<input type="checkbox"/> 91,50 €

Booking Details One night deposit is needed to confirm any hotel booking. The whole stay has to be paid before December 18 to avoid cancellation of reservation.

Arrival date Departure date Room type: Single Double Twin
Nb. of nights Rate per night

Total due Registration € + Hotel 1 night deposit whole stay € = €

Payment by

Credit Card Visa Mastercard (no other card)
Credit Card Number security code*

Expiration date Cardholder's Name

Check enclosed Please make check in Euros payable in France to divine [id]

Bank Transfer Beneficiary SRL divine [id]
Bank Banque Martin Maurel
IBAN FR 76 1336 9000 0434 0207 0101 854
BIC BMMMF2RA2

ATTACH YOUR BUSINESS CARD!

Acknowledgements 2016

Diamond sponsors

Medtronic



Gold sponsors



Silver sponsors



Bronze sponsors



Crystal sponsors



Supporters Venous Session

Premium sponsors



Standard sponsors



Others



CACVS 2016 in Paris, France is



sparkling events

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