



CHAIRMEN

Jean-Pierre Becquemin
Stéphan Haulon

CO-CHAIRMEN MAIN PROGRAM

Yann Gouëffic
Eric Ducasse

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
Ludovic Canaud
Xavier Chaufour
Frédéric Cochenne
Hans-Henning Eckstein
Tilo Kölbel
Christos Liapis
Ian Loftus
Armando Mansilha
Tara Mastracci
Blandine Maurel
Quentin Pellenc
Jean Sabatier
Maxime Sibé
Jonathan Sobocinski
Hence Verhagen
Frank Vermassen
Fabio Verzini

WORKSHOP COMMITTEE

Isabelle Van Herzeele
Adrien Hertault

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

JANUARY 23-25 2020

MARRIOTT RIVE GAUCHE & CONFERENCE CENTER
PARIS

WWW.CACVS.ORG



PROGRAMME FINAL

Controversies and updates in vascular surgery (CACVS) is accredited by the European Board for Accreditation in Cardiology for 16 CME credit hours.

CONTROVERSIES AND UPDATES IN VASCULAR SURGERY 2020 is compliant with the Eucomed Code of Ethical Business Practice.





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



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

UK

Dear colleagues

Welcome to the Controversies and Updates in Vascular Surgery (CACVS) 2020 edition, one of the major interactive post graduate courses for vascular surgeons, cardiac surgeons, vascular radiologists and angiologists in Europe.

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

On Friday, two parallel sessions will be devoted to hemodialysis access and cardiothoracic topics, and on Saturday, there will be a parallel session dedicated to interventional treatment of venous disease. Prizes will be awarded for the best CACVS 2020 ePosters on Saturday in the plenary room right before lunchtime.

Finally be sure not to miss the many workshops organized on the exhibition hall and on level 2, our experts will be at your disposal.

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

Prof Jean-Pierre Becquemin and Stéphan Haulon

FR

Chers collègues

Bienvenue au congrès des Controverses et Actualités en Chirurgie Vasculaire (CACVS) édition 2019, une formation interactive post universitaire internationale de haut niveau s'adressant aux chirurgiens vasculaires, cardiaques, radiologues vasculaires et angiologues.

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

Trois sessions parallèles auront lieu respectivement le vendredi sur les abords vasculaires et sur la chirurgie cardiothoracique et le samedi sur les traitements interventionnels des maladies veineuses. Samedi juste avant le déjeuner nous remettons en plénière les prix venant récompenser les meilleurs ePosters du CACVS 2020.

Enfin ne manquez pas les nombreux ateliers organisés cette année sur le hall d'exposition et au niveau 2, nos experts sont à votre disposition pour ces formations.

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

Prof Jean-Pierre Becquemin et Stéphan Haulon

UK

TABLE OF CONTENTS

Edito.....	2
Committees & Faculty.....	4
Synoptic.....	15

CONTROVERSIES & UPDATES IN VASCULAR SURGERY

Thursday January 23.....	16
Friday January 24.....	17
Saturday January 25.....	19

CONTROVERSIES IN AV ACCESS

Friday January 24.....	20
------------------------	----

CARDIOTHORACIC SESSION

Friday January 24.....	21
------------------------	----

VENOUS SESSION

Saturday January 25.....	22-23
--------------------------	-------

INDUSTRY SYMPOSIA.....

.....	25
-------	----

WORKSHOPS.....

.....	28-35
-------	-------

Information.....

.....	46
-------	----



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.

FR

SOMMAIRE

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

CONTROVERSES & ACTUALITÉS EN CHIRURGIE VASCULAIRE

Jeudi 23 janvier.....	7
Vendredi 24 janvier.....	8
Samedi 25 janvier.....	10

ABORDS VASCULAIRES – CONTROVERSES

Vendredi 25 janvier.....	11
--------------------------	----

SESSION CARDIOTHORACIQUE

Vendredi 25 janvier.....	12
--------------------------	----

SESSION VEINEUSE

Samedi 25 janvier.....	13-14
------------------------	-------

SYMPOSIA DE L'INDUSTRIE.....

.....	25
-------	----

WORKSHOPS.....

.....	28-35
-------	-------

Informations.....

.....	46
-------	----



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.



CHAIRMEN



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



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

CO-CHAIRMEN MAIN SESSION



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



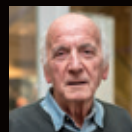
Yann GOUÉFFIC
MD, PhD, Professor of Vascular Surgery, Paris, France

CO-CHAIRMAN VENOUS SESSION



Jean-Luc GÉRARD
MD, Angiologist,
Paris, France

CO-CHAIRMEN CONTROVERSIES IN AV ACCESS SESSION



Pierre BOURQUELOT
MD, Hemodialysis Angioaccess Surgeon, Paris, France



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



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



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



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



Tara MASTRACCI
Vascular Surgeon,
London, United Kingdom



Blandine MAUREL
Vascular Surgeon,
Nantes, France



Quentin PELLENC
Vascular Surgery,
Paris, France



Jean SABATIER
Vascular Surgeon,
Rouen, France



Maxime SIBÉ
Vascular Surgeon,
Bordeaux, France



Jonathan SOBOCINSKI
Vascular Surgeon,
Lille, France



Hence VERHAGEN
Vascular Surgeon,
Rotterdam, The Netherlands



Frank VERMASSEN
Vascular Surgeon,
Gent, Belgium



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



Adrien HERTAULT
Vascular Surgeon
Lille, France



Isabelle VAN HERZEELE
Vascular Surgeon
Ghent, Belgium

WORKSHOP COMMITTEE

MAIN SESSION

Paul ACHOUH, Paris, France
Yves ALIMI, Marseille, France
Eric ALLAIRE, Paris, France
Michel BARTOLI, Marseille, France
Jean-Pierre BECQUEMIN, Champigny, France
Jean-Philippe BERTHET, Montpellier, France
Theodosios BISDAS, Athens, Greece
Martin BJORCK, Uppsala, Sweden
Dittmar BÖCKLER, Heidelberg, Germany
Thomas BROTT, Jacksonville, USA
Jérôme BRUNET, Avignon, France
Ludovic CANAUD, Montpellier, France
Alain CARDON, Rennes, France
Venita CHANDRA, Stanford, USA
Xavier CHAUFOUR, Toulouse, France
Laurent CHICHE, Paris, France
Frédéric COCHENNEC, Créteil, France
Mark CONRAD, Boston, USA
Raphael COSCAS, Boulogne Billancourt, France
Philippe CUYPERS, Eindhoven, The Netherlands
Jean-Paul DE VRIES, Groningen, The Netherlands
Koen R. DELOOSE, Dendermonde, Belgium
Nuno DIAS, Malmö, Sweden
Eric DUCASSE, Bordeaux, France
Hans-Henning ECKSTEIN, Munich, Germany
Dominique FABRE, Le Plessis Robinson, France
Elie FADEL, Le Plessis Robinson, France
Mark A FARBER, Chapel Hill, USA
Ciro FERRER, Rome, Italy
Erwan FLECHER, Rennes, France
Yann GOUÉFFIC, Paris, France
Roger GREENHALGH, London, United Kingdom
Julien GUIHAIRE, Le Plessis Robinson, France
Stéphane HAULON, Le Plessis Robinson, France
Emmanuel HOUDART, Paris, France
Tilo KÖLBEL, Hamburg, Germany
Ralf KOLVENBACH, Dusseldorf, Germany
Pascal LEPRINCE, Paris, France
Christos LIAPIS, Athens, Greece
Nicolas LOUIS, Nimes, France
Lieven MAENE, Aalst, Belgium
Jordi MAESO LEBRUN, Barcelona, Spain

FACULTY

Armando MANSILHA, Porto, Portugal
Marco Manzi, Abano Terme, Italy
Tara MASTRACCI, Londres, United Kingdom
Blandine MAUREL, Nantes, France
Olaf MERCIER, Paris, France
Claude MIALHE, Monaco, Monaco
Quentin MINGOUE, Rennes, France
Pierre MORDANT, Paris, France
Justine MOUGIN, Le Plessis Robinson, France
Piotr MYRCHA, Warsaw, Poland
Gustavo ODERICH, Rochester, USA
Lorenzo PATRONE, London, United Kingdom
Quentin PELLENC, Paris, France
Janet POWELL, London, United Kingdom
Carlo PRATESI, Florence, Italy
Giovanni PRATESI, Rome, Italy
Ramzy RAMADAN, Le Plessis Robinson, France
Vincent RIAMBAU, Barcelona, Spain
Sonia RONCHEY, Roma, Italy
Jean SABATIER, Rouen, France
Peter SCHNEIDER, San Francisco, USA
Thomas SENAGE, Nantes, France
Maxime SIBE, Bordeaux, France
Henrik SILLESEN, Copenhagen, Denmark
Jonathan SOBOCINSKI, Lille, France
Martin STORCK, Karlsruhe, Germany
Sherif SULTAN, Galway, Ireland
Pascal THOMAS, Marseille, France
Giovanni TINELLI, Roma, Italy
Jacques TOMASI, Rennes, France
Giovanni TORSELLO, Muenster, Germany
Yamume TSHOMBA, Roma, Italy
Joost VAN HERWAARDEN, Utrecht, The Netherlands
Ramon VARCOE, Randwick, Australia
Franck VEITH, Riverdale, USA
Hence VERHAGEN, Rotterdam, The Netherlands
Jean-Philippe VERHOYE, Rennes, France
Frank VERMASSEN, Gent, Belgium
Michael H. WHOLEY, San Antonio, USA
Kakkhee YEUNG, Amsterdam, The Netherlands

CONTROVERSIES IN AV ACCESS SESSION

Pierre BOURQUELOT, Paris, France
Gilbert FRANCO, Paris, France
Ulf HEDIN, Stockholm, Sweden
Stephen HOHMANN, Dallas, USA
Panagiotis M. KITROU, Patras, Greece
John LUCAS, Greenwood, USA

Alexandros MALLIOS, Paris, France
Richard SHOENFELD, Mountain Lakes, USA
Tobias STEINKE, Dusseldorf, Germany
Scott TREROTOLA, Philadelphia, USA
Monnie WASSE, Chicago, USA
Eeva-Maija WESELIUS, Helsinki, Finland

CONTROVERSIES AND UPDATES IN VARICOSE DIESEASE SESSION

Eric ALLAIRE, Paris, France
Ali AMIN, West Reading, USA
Annouk BISDORFF-BRESSON, Paris, France
Philippe BONNIN, Paris, France
Laurence BOON, Louvain, Belgium
Marianne DE MAESENEER, Rotterdam, The Netherlands
Christine FINK, Heildeberg, Germany
Fannie FORGUES, Toulouse, France
Marco FRESA, Legnano, Italy
Alessandro FRULLINI, Florence, Italy
Jean-Luc GÉRARD, Paris, France
George GEROULAKOS, London, United Kingdom
Peter GLOVICZKI, Rochester, USA
Manj Gohel, Cambridge, United Kingdom

Claudine HAMEL DESNOS, Caen, France
Emmanuel HOUDART, Paris, France
Matthieu JOSNIN, La roche sur Yon, France
Lowell KABNICK, New york city, USA
Birgit KHALE, Luebeck, Germany
Philippe LEMASLE, Le Chesnay, France
Marzia LUGLI, Modena, Italy
Fedor LURIE, Toledo, USA
Armando MANSILHA, Porto, Portugal
Lewis MEECHAM, Birmingham, United Kingdom
Nicolas NEAUME, Toulouse, France
Isaac NYAMEKYE, Worcester, United Kingdom
Nery OROZCO, Guatemala City, Guatemala
Felizitas PANNIER, Bonn, Germany

Jean-Marc PERNES, Antony, France
Thomas PROEBSTLE, Mannheim, USA
Lourdes REINA, Madrid, Spain
Mathieu RODIERE, Grenoble, France
Gerard STANSBY, Newcastle, United Kingdom
Inga VANHANDENHOVE, Antwerp, Belgium
Stéphane VIGNES, Paris, France
Miikka VIKKULA, Louvain, Belgium
Ronald VIRAG, Paris, France
Mark WHITELEY, London, United Kingdom

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



Milka GREINER
Radiologist
Neuilly-sur-Seine, France

E-POSTERS JURY



Michel BARTOLI
Marseille, France



Jonathan SOBOCINSKI
Lille, France



Frank VERMASSEN
GentLille, Belgium



Xavier CHAUFOUR
Toulouse, France

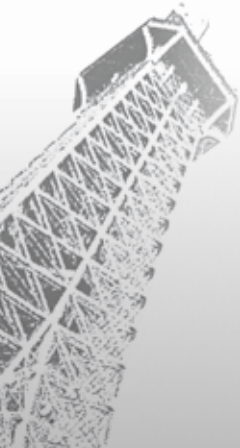


Quentin PELLENC
Paris, France



Justine MOUGIN
Le Plessis Robinson, France

TOUT CE QUE VOUS DEVEZ CONNAÎTRE
DE L'AORTE ASCENDANTE AUX ARTÈRES DE MEMBRES INFÉRIEURS
SYNOPTIQUE

JEUDI 23		VENDREDI 24		SAMEDI 25		
AUDITORIUM NIVEAU -1		AUDITORIUM NIVEAU -1	ROOM B NIVEAU 0	AUDITORIUM NIVEAU -1	ROOM B NIVEAU 0	
	08.00	CAROTIDE	LA FISTULE AV - ETAT DE L'ART	08.00	MOT DE BIENVENUE	
	08.10		COMPLICATIONS APRÈS CRÉATION PERCUTANÉE DES FAV	08.15		VEINE PROFONDE
	08.50			08.20		
				09.00		
			09.25			
	09.40	PAUSE SUR LE HALL D'EXPOSITION	ANGIOPLASTIE DES FAV AU BALLON ACTIF	09.50	SYMPOSIUM DE L'INDUSTRIE	
	10.00					
	10.30	NE RATEZ PAS LA SESSION JP BECQUEMIN	PAUSE SUR LE HALL D 'EXPOSITION	10.30	PAUSE SUR LE HALL D'EXPO	
	10.50		INDICATIONS DE LA CRÉATION PERCUTANÉE ET CHIRURGICALE DES FAVS AU COUDE	11.00	EDITED LIVE (VIDÉOS), PÉRIPHÉRIQUE ET AAA (2 ^{ème} PARTIE)	DIVERS, MALFORMATIONS VEINEUSES, DYSFONCTION ERECTILE
	11.00			SYMPOSIUM DE L'INDUSTRIE		
	11.20					
	11.40		SYMPOSIUM DE L'INDUSTRIE	11.30	SYMPOSIUM DE L'INDUSTRIE	
	12.00		SYMPOSIUM DE L'INDUSTRIE	ILIAQUES ET NOUVELLES TECHNOLOGIES	12.00	
	12.10					A RETENIR
	12.30					
13.00	DÉJEUNER SUR LE HALL D'EXPOSITION		13.10	DÉJEUNER SUR LE HALL D'EXPOSITION		
13.45	MOT DE BIENVENUE					
14.00	AORTE THORACIQUE	PÉRIPHÉRIQUE	CHIRURGIE DE L'AORTE	14.10	SICC@CACVS ARTERIOPATHIE JAMBIERE	SCLEROTHERAPHIE
		SYMPOSIUM DE L'INDUSTRIE				
		PÉRIPHÉRIQUE				
		SYMPOSIUM DE L'INDUSTRIE				
16.00	SYMPOSIUM DE L'INDUSTRIE		PAUSE SUR LE HALL D'EXPOSITION			
16.00	PÉRIPHÉRIQUE	CHIRURGIE THORACIQUE ET VASCULAIRE		16.10	TECHNIQUES THERMIQUES OU NON THERMIQUES	
16.30	PAUSE SUR LE HALL D'EXPOSITION		17.00	FIN DU CONGRÈS		
17.00	AORTE COMPLEXE			17.50		FIN DU CONGRÈS
17.30	SYMPOSIUM DE L'INDUSTRIE					
18.00	CONTROVERSES SUR LA CROSSE : FENESTRATIONS «HOMEMADE» OU BRANCHÉES ?		PÉRIPHÉRIQUE (SUITE)	FIN DES SESSIONS		
18.15						
19.00	FIN DES SESSIONS	19.00	FIN DES SESSIONS			

JEUDI 23 JANVIER / SESSION PRINCIPALE
AUDITORIUM / NIVEAU -I

FR

13.45	Mot de bienvenue, Jean-Pierre Becquemin, Stéphan Haulon
14.00	AORTE THORACIQUE
Modérateurs	Tara Mastracci, Frank Veith, Jean-Pierre Becquemin
14.00	Résultats à long terme des endoprothèses low profile, Giovanni Torsello
14.10	Intérêt de l'ETO de contraste, Blandine Maurel
14.20	2 ^{ème} temps aortique après FET, Xavier Chaufour
14.30	Endoprothèses thoraciques avec branche sous clavière, une drôle d'idée ? Gustavo Oderich
14.40	Drainage du LCR, quel est le rapport bénéfice ? Jonathan Sobocinski
14.50	Chirurgie ouverte et endovasculaire des coarctations : mise au point, Dominique Fabre
15.00	Ruptures isthmiques: résultats à long termes des TEVAR, Mark A. Farber
15.10	Chirurgie des aortites tuberculeuses, Quentin Pellenc
15.20	Tout ce qu'il faut savoir sur le traitement endovasculaire des syndromes de Marfan, Tilo Kölbel
15.30	10 raisons de centraliser la chirurgie aortique, Dittmar Böckler
15.40	Discussion
16.00	Symposium de l'industrie (P.24)
16.30	Pause sur le hall d'exposition
17.00	AORTE COMPLEXE
Modérateurs	Tilo Kölbel, Dittmar Böckler, Stéphan Haulon
17.00	Chirurgie ouverte et endovasculaire des anévrismes thoraco-abdominaux : état de l'art, Yamume Tshomba
17.10	F-BEVAR, mes astuces pour cathétériser les artères cibles, Sonia Ronchey
17.20	Comment j'utilise la fusion, Tara Mastracci
17.30	Réduction de l'irradiation et du volume de contraste lors des interventions guidées par FORs, Joost Van Herwaarden
17.40	Symposium de l'industrie (P.24)
18.10	CONTROVERSES SUR LA CROSSE : FENESTRATIONS «HOMEMADE» OU BRANCHÉES ?
Modérateurs	Mark Farber, Gustavo Oderich, Sonia Ronchey
18.10	Quelles sont les contre indications aux endoprothèses branchées de la crosse ? Ciro Ferrer
18.30	Quelles sont les contre-indications aux fenêtres « home made » de la crosse ? Ludovic Canaud
18.40	Traitement hybride des diverticules de Kommerel, Giovanni Tinelli
18.50	Nouvelles mutations génétiques associées aux anévrismes aortiques, Kakkhee Yeung
19.00	Fin des sessions

VENDREDI 24 JANVIER / SESSION PRINCIPALE
 AUDITORIUM / NIVEAU –I

08.00	CAROTIDE
Modérateurs	Michel Bartoli, Jean-Pierre Becquemin, Franck Veith
08.00	IRM pour les nuls; ce que les chirurgiens vasculaires doivent savoir, Emmanuel Houdart
08.10	Quelle sténose asymptomatique ne doit pas être traitée? Martin Storck
08.20	Occlusion chronique de la carotide: y a-t-il une place pour le traitement endovasculaire? Piotr Myrcha
08.30	AVC quelle chirurgie après 24 heures? Sherif Sultan
08.40	Le stenting d’une lésion proximale au cours d’une CEA est-il bénéfique? Mark Conrad
08.50	Stenting trans carotidien: technique et résultats, Peter Schneider
09.00	IRM après TCAR une preuve de l’efficacité de la technique, Ralf Kolvenbach
09.10	IRM après TCAR une preuve de l’efficacité de la technique, Thomas Brott
09.20	Quels sont les facteurs prédictifs de décès ou d’AVC après une chirurgie carotidienne? Hans-Henning Eckstein
09.30	Résultats à long terme du stenting et de la chirurgie, Thomas Brott
09.40	Discussion
10.00	Pause sur le hall d’exposition ☕
10.30	NE RATEZ PAS LA SESSION J-P. BECQUEMIN
Modérateurs	Jean Sabatier, Gustavo Oderich, Mark Farber
10.30	Impact de la centralisation sur les résultats de la chirurgie aortique, Vincent Riambau
10.40	La taille de la lumière aortique est un facteur pronostique de complications après EVAR, Hence Verhagen
10.50	Symposium de l’industrie (P.24)
11.20	En cas de collet court : ancres ou fenêtres? Antoine Millon
11.30	Anévrisme et diabète : une étrange symbiose, Christos Liapis
11.40	Symposium de l’industrie (P.24)
12.10	Les femmes et la chirurgie aortique : meilleures chirurgiennes mais patientes à risque? Tara Mastracci
12.20	Controverse et non controverse NICE : quelles conclusions pour l’avenir? Roger Greenhalgh
12.30	Intelligence artificielle : LA solution pour le suivi des dilatations de l’aorte, Stéphan Haulon
12.40	J-P. Becquemin fête ses 25 ans (à la tête de CACVS), retour sur une carrière hors norme! Eric Allaire, Frédéric Cochenec, Roger Greenhalgh, Stéphan Haulon, Frank Veith
13.00	Déjeuner sur le hall d’exposition ☕

LEVEL 2 – Présentation Eposters

14.00-17.00

JURY : Michel Bartoli, Jonathan Sobocinski, Frank Vermassen, Xavier CHAUFOUR,
 Justine MOUGIN, Quentin PELLENC

VENDREDI 24 JANVIER / SESSION PRINCIPALE
 AUDITORIUM / NIVEAU –I

14.00	PÉRIPHÉRIQUE
Modérateurs	Yann Gouëffic, Maxime Sibé, Henrik Sillesen
14.00	Les recommandations françaises pour le traitement endovasculaire périphérique en ambulatoire, Yves Alimi
14.10	La prise en charge ambulatoire de l’artériopathie périphérique n’est pas rentable, Yann Goueffic
	Débat
14.20	La chirurgie ouverte est recommandée pour le traitement des lésions fémoropoplitées de plus de 25 cm, Henrik Sillesen
14.30	Le traitement endovasculaire est mon traitement de première intention des lésions de plus de 25 cm, Theodosios Bisdas
14.40	Symposium de l’industrie (P.24)
15.10	Quelle place pour l’athérectomie rotationnelle dans l’algorithme des lésions fémoral-poplitées? Nicolas Louis
15.20	L’utilisation de paclitaxel est sûre et comment doit-on l’utiliser chez les patients présentant une artériopathie périphérique, Peter Schneider
15.30	Symposium de l’industrie (P.24)
16.00	Préparation du vaisseau : place de l’athérectomie, Jérôme Brunet
	Débat
16.10	Je traite les axes de jambe chez le claudicant, Koen R. Deloose
16.20	Je ne traite jamais les axes de jambe chez le claudicant, Martin Bjorck
16.30	Retransmission en direct : Le CO2 comme nouveau standard en imagerie, Marco Manzi
17.00	Pause sur le hall d’exposition ☕
17.30	PÉRIPHÉRIQUE (SUITE)
Modérateurs	Eric Ducasse, Lorenzo Patrone, Peter Schneider
17.30	Accès retrograde: quel est le taux réel de complications? Michael H. Wholey
17.40	Quoi de neuf à l’ esys ? Stephan Haulon
17.50	Image spectrale amplifiée pour déterminer la perfusion tissulaire lors d’ischémie critique. Validation et usage clinique, Jean-Paul De Vries
18.00	Vidéos : mon traitement usuel pour la majorité des patients à lésions jambière; quand les guidelines ne sont pas utiles! Koen R. Deloose
18.10	Trucs et astuces dans les lésions jambières difficiles. Ce qui marche...ou pas! Lorenzo Patrone
18.20	Quel est le risque d’embolies avec les stents et ballons coaté de paclitaxel ? Raphael Coscas
18.30	Y a-t-il un futur pour les stents résorbables: la vérité! Ramon Varcoe
18.40	Comment organiser efficacement un réseau régional de gestion des plaies chroniques et spécificités selon les pays, Martin Storck
18.50	Discussion
19.00	Fin des sessions

SAMEDI 25 JANVIER / SESSION PRINCIPALE

AUDITORIUM / NIVEAU -I

09.00 EDITED LIVE (VIDÉOS), PÉRIPHÉRIQUE ET AAA (1^{ÈRE} PARTIE)

Modérateurs **Stéphan Haulon, Ramon Varcoe, Frank Vermassen**

- 09.00 Technique hybride pour réaliser une suture aortique «sans clampage» d'une aorte très calcifiée, **Raphael Coscas**
- 09.10 Trucs et astuces pour la recanalisation des occlusions des artères digestives, **Armando Mansilha**
- 09.20 Expérience initiale avec un nouveau système de fermeture percutanée, **Philippe Cuypers**
- 09.30 F-BEVAR à l'aide de catheters prépositionnés, **Gustavo Oderich**
- 09.40 Trucs et astuces pour les abords rétrogrades, **Lieven Maene**

09.50 Symposium de l'industrie (P.25)

10.20 Pause sur le hall d'exposition ☞

10.50 EDITED LIVE (VIDÉOS), PÉRIPHÉRIQUE ET AAA (SUITE)

Modérateurs **Alain Cardon, Eric Ducasse, Gustavo Oderich**

- 10.50 Cauchemar en salle de cathé 1, **Venita Chandra**
- 11.10 Cauchemar en salle de cathé 2, **Giovanni Pratesi**
- 11.20 Une nouvelle technique hybride pour traiter les occlusions de pontages en PTFE, **Frank Veith**

11.30 Symposium de l'industrie (P.25)

12.00 ILIAQUES ET NOUVELLES TECHNOLOGIES

Modérateurs **Jean-Pierre Becquemin, Raphael Coscas, Yann Goueffic**

- 12.00 Avantages et inconvénients des endoprothèses branchées iliaques sur le marché, **Nuno Dias**
- 12.10 Nouvelle classification des anévrismes de l'iliaque commune, **Janet Powell**
- 12.20 Trucs et astuces pour les branchées iliaques complexes, **Jordi Maeso Lebrun**
- 12.30 Résultats cliniques des endoprothèses branchées iliaques, **Carlo Pratesi**
- 12.40 Guidage holographique des procédures endovasculaires, **Claude Mialhe**
- 12.50 Chirurgie des fuites caverno-veineuses responsables de dysfonction érectile, **Eric Allaire**
- 13.00 Discussion
- 13.05 Remise des Prix des Eposters

13.10 Déjeuner sur le hall d'exposition ☞

14.10 SICCV@CACVS

SESSION SPECIALE ARTERIOPATHIE JAMBIERE

Modérateurs **Jean-Pierre Becquemin, Stéphan Haulon**

- 14.10 Franchir la lésion à tout prix? **Yann Goueffic**
- 14.40 Le point de vue du cardiologue: guide, microcath, IVUS, **Jérôme Brunet**
- 15.10 Le bout du bout par tous les bouts, **Eric Ducasse**
- 15.40 Controverse junior / La battle des internes: artériopathie jambière sévère et stade 4 : «Je fonce en endo» VS «Le fémoro-pédieux a encore de beaux jours devant lui»

17.00 Fin du congrès



VENDREDI 24 JANVIER / ABORDS VASCULAIRES

HEMODIALYSE – CONTROVERSES

ROOM B / NIVEAU O

08.00 LA FISTULE AV - ETAT DE L'ART

Modérateurs **Pierre Bourquelot, Ulf Hedin**

- 08.00 Halte au FAV bashing, **John Lucas**
- 08.10 Les guidelines européennes, **Ulf Hedin**
- 08.20 DOQI et DOPPS récents, **Monnie Wasse**
- 08.30 Discussion

08.50 COMPLICATIONS APRÈS CRÉATION PERCUTANÉE DES FAV

Modérateurs **Gilbert Franco, Alexandros Mallios**

- 08.50 Cartographie écho-Doppler pré-op, **Gilbert Franco**
- 09.00 Ellipsys pFAV, **Alexandros Mallios**
- 09.10 WavelinQ pFAV, **Stephen Hohmann**
- 09.20 Discussion

09.40 ANGIOPLASTIE DES FAV AU BALLON ACTIF

Modérateurs **Pierre Bourquelot, Eeva-Maija Weselius**

- 09.40 Une étude randomisée contrôlée, **Eeva-Maija Weselius**
- 09.50 Mortalité liée au Paclitaxel, **Panagiotis Kitrou**
- 10.00 La crise du paclitaxel - Bilan actuel, **Scott Trerotola**
- 10.10 Discussion

10.30 Pause sur le hall d'exposition ☞

11.00 INDICATIONS DE LA CRÉATION PERCUTANÉE ET CHIRURGICALE DES FAV AU COUDE

Modérateurs **Richard Shoenfeld, Tobias Steinke**

- 11.00 Le point de vue du chirurgien, **Tobias Steinke**
- 11.10 Le point de vue du radiologue, **Rick Shoenfeld**
- 11.20 Le futur de l'abord vasculaire, **Scott Trerotola**
- 11.30 Discussion

12.00 Symposium de l'industrie (P.26)

12.30 Le suivi et l'entretien des FAV, **Scott Trerotola**

13.00 Déjeuner sur le hall d'exposition ☞



VENDREDI 24 JANVIER / SESSION CARDIOTHORACIQUE ROOM B / NIVEAU O

14.00 CHIRURGIE DE L'AORTE

Modérateurs **Julien Guihaire, Pascal Leprince, Paul Achouh**

- 14.00 Chirurgie des anévrismes thoraco-abdominaux : nouvelles techniques pour améliorer les résultats, **Laurent Chiche**
- 14.15 Exclusion endovasculaire par endoprothèses fenêtrées/branchées, **Gustavo Oderich**
- 14.30 FET: indications et techniques, **Jean-Philippe Verhoye**
- 14.45 Comment réduire l'arrêt circulatoire lors de la chirurgie de la crosse? **Thomas Senage**
- 15.00 Dissections aiguës de type A: wrapping, vraiment? **Ramzy Ramadan**
- 15.15 Anastomose aortique du LVAD en cas de pathologie de l'aorte, **Erwan Flecher**
- 15.30 Endoprothèses branchées de la crosse après traitement chirurgical conventionnel des dissections de type A, **Stéphan Haulon**

15.45 Pause sur le hall d'exposition 🍷

16.15 CHIRURGIE THORACIQUE ET VASCULAIRE

Modérateurs **Olaf Mercier, Pascal Thomas**

- 16.15 Complications des abords vasculaires des TAVI et des ECMO, **Guillaume Lebreton**
- 16.30 TAVI: accès par les troncs supra aortique, **Jacques Tomasi**
- 16.45 Abords percutanés ou par chirurgie ouverte pour les ECMO? **Pierre Mordant**
- 17.00 Recommandations pour les syndromes du défilé neurologiques, **Philippe Cuypers**
- 17.15 Tumeurs thoraciques envahissant les TSA, **Elie Fadel**
- 17.30 Résection pulmonaires étendues à l'AP : intérêt de la reconstruction par AP cryopréservée, **Jean-Philippe Berthet**
- 17.45 Chirurgie de la veine cave supérieure: techniques et résultats, **Olaf Mercier**
- 18.00 Indications des endoprothèses aortiques pour exérèses pulmonaires, **Dominique Fabre**

18.15 Fin des sessions



VOD

Revivez les congrès CACVS précédents gratuitement !

www.cacvs.org

SAMEDI 25 JANVIER / SESSION VEINE ROOM B / NIVEAU O

08.15 Mot de bienvenue, Jean-Luc Gerard

08.30 VEINE PROFONDE

Modérateurs **Peter Gloviczki, Milka Greiner**

- 08.30 Pour quels patients est-il recommandé de faire une résection de la première côte en cas de syndrome de Paget-Schroetter? **George Geroulakos**
- 08.38 Traitement des acouphènes pulsatiles par stenting, **Emmanuel Houdart**
- 08.46 Traitement chirurgical et endovasculaire du syndrome de la veine cave supérieure d'étiologie bénigne, **George Geroulakos**
- 08.54 Réparation du reflux veineux profond : quand ça ne marche pas; comment la gérer? **Marzia Lugli**
- 09.02 Discussion
- 09.12 Thrombectomie pharmaco-mécanique de la thrombose veineuse ilio-fémorale aiguë, **Mathieu Rodiere**
- 09.20 **Débat**

Après l'étude ATTRACT, la prise en charge de la thrombose veineuse profonde aiguë des veines iliofémorales a-t-elle changé? Est-il encore possible de recommander une thrombolyse pharmaco-mécanique?

09.20 Pour : **Peter Gloviczki**

09.28 Contre : **Manj Gohel**

09.36 Thrombectomie pharmaco-mécanique dans la vie réelle! Présentation de cas cliniques. Que feriez-vous? **Jean-Marc Pernes, Ali Amin**

10.00 Discussion

10.06 Résultats à 24 mois de l'étude Vernacular, **Lowell Kabnick**

10.14 Définition d'une sténose iliaque "critique" nécessitant un traitement invasif, **Fedor Lurie**

10.22 Correction endovasculaire de l'obstruction veineuse profonde : quand ça ne marche pas; comment la gérer? **Marzia Lugli**

10.30 Pause sur le hall d'exposition 🍷

11.00 DIVERS, MALFORMATIONS VEINEUSES, DYSFONCTION ÉRECTILE

Modérateurs **Marzia Lugli, Inga Vanhandenhove**

11.00 **Débat**

Les recommandations internationales actuelles définissent avec précision la meilleure technique d'intervention pour les varices.

11.00 Pour : **Thomas Proebstle**

11.08 Contre : **Armando Mansilha**

11.16 Varices du nerf sciatique : étio-pathogénie et investigation écho-doppler, **Philippe Lemasle**

11.24 Discussion

11.32 Les différentes malformations veineuses : algorithme diagnostic, **Annouk Bisdorff-bresson**

11.40 Wall shear stress (WSS) dans les malformation artério-veineuses, **Philippe Bonnin**

11.48 Malformations vasculaires chez les enfants : restaurer l'intégrité corporelle, un véritable défi de la chirurgie pédiatrique, **Laurence Boon**

11.56 Bases du traitement médicamenteux des malformations vasculaires, **Miika Vikkula**

12.04 Cas clinique : présentation et comment le gérer. Réponses des experts, **Nery Orozco**

12.12 Lymphoedème des membres inférieurs : algorithme diagnostic et traitement, **Stéphane Vignes**

12.20 Traitement du lipœdème : est-ce aussi le champ d'action des phlébologues? **Thomas Proebstle**

12.28 Consultation sur la dysfonction érectile : bilan étiologique et recommandations thérapeutiques, **Ronald Virag**

12.36 Résultats cliniques et hémodynamiques de la chirurgie pénienne dans les fuites caverno-veineuses chez 45 patients, **Eric Allaire**

12.44 La nouvelle classification CEAP, **Fedor Lurie**

12.52 Le glossaire veineux : pour quoi, pour qui? **Marzia Lugli, Michel Perrin**

SAMEDI 25 JANVIER / SESSION VEINES
ROOM B / NIVEAU 0

13.00 Déjeuner sur le hall d'exposition

14.00 SCLEROTHERAPIE

Modérateurs Marzia Lugli, Isaac Nyamekye, Mark Whiteley

Nécrose après sclérothérapie

14.00 Le traitement des varices et des télangiectasies par sclérothérapie peut provoquer des nécroses, Jean-Luc Gerard

14.02 Syndrome (phénomène) de Nicolau après sclérothérapie, Birgit Kahle

14.10 Mousse versus liquide dans la sclérothérapie écho-guidée : le débat est clos, Matthieu Josnin

14.18 La phlébectomie n'est pas indispensable, même pour un chirurgien, Fannie Forgues

Débat

Critère principal pour évaluer l'efficacité de la mousse: le débat reste ouvert

14.26 Le critère principal est le taux d'occlusion (échographie-doppler), Marco Fresa

14.34 Le critère principal est le résultat clinique, Gerard Stansby

14.42 Discussion avec la salle. Vote.

14.50 L'enseignement de la phlébologie au Royaume-Uni: un défi compliqué (enquête auprès des membres du club Rouleaux), Lewis Meecham

Est-ce qu'on enseigne la même chose en Europe? Quel enseignement de la sclérothérapie écho-guidée?

14.58 Au Royaume-Uni, Gerard Stansby

15.05 En Espagne, Lourdes Reina

15.12 En Italie, Alessandro Frullini

15.19 En Allemagne, Felizitas Pannier

15.26 En France, Claudine Hamel Desnos

15.33 Synthèse : les similitudes et les différences; quels messages à retenir ? Isaac Nyamekye

15.50 V-Block : occlusion de la veine saphène par stent + sclérothérapie, Ralf Kolvenbach

15.58 Prophylaxie par héparine en cas sclérothérapie : étude prosclep, Alessandro Frullini

16.06 Discussion avec la salle

16.10 Analyse des données de la sclérothérapie à la mousse dans l'étude EVRA, Manj Gohel

16.18 TECHNIQUES THERMIQUES OU NON THERMIQUES

Modérateurs Lowell Kabnick, Thomas Proebstle

16.18 Etat de l'art en 2020 sur la technique du stripping et de la phlébectomie, Marianne De Maeseneer

16.26 Complications (effets indésirables) après traitement des varices (chirurgie, ablation thermique, ablation non thermique...), Inga Vanhandenhove

Quelles recommandations après traitement thermique pour éviter la thrombose induite par la chaleur :

16.34 10 ans plus tard, quelque chose de nouveau après vos premières recommandations? Lowell Kabnick

16.42 Prophylaxie anti-TVP chez les patients dans le cadre d'un traitement endoveineux thermique, Isaac Nyamekye

16.50 Discussion

16.58 Ablation préventive simultanée de la saphène antérieure accessoire (SAAC) après ablation thermique de la grande veine saphène, Christine Fink

17.06 Traitement par la colle des varices récidivantes et des veines perforantes incompetentes par ponction directe, Nicolas Neaume

17.14 Matériels veineux : nouveautés et innovants. Lowell Kabnick

17.22 Description d'une nouvelle technique la Sonovein (echopulse): indications, résultats, Mark Whiteley

17.30 Description d'une nouvelle technique ablation par micro-ondes endoveineuses: indications, résultats, Mark Whiteley

17.38 Discussion et conclusion, Jean-Luc Gérard, Peter Gloviczki

17.50 Fin des sessions

ALL YOU NEED TO KNOW FROM
THE ASCENDING AORTA TO THE PEDAL ARTERIES
SYNOPTIC

THURSDAY 24			FRIDAY 25		SATURDAY 26	
AUDITORIUM LEVEL -1			AUDITORIUM LEVEL -1	ROOM B LEVEL 0	AUDITORIUM LEVEL -1	ROOM B LEVEL 0
	08.00			AV FISTULA - STATE OF THE ART	08.00	
	08.10				08.15	WELCOME ADDRESS
	08.50		CAROTID	PROBLEMS AFTER PERCUTANEOUS AVF CREATION	08.20	
					09.00	EDITED LIVE (VIDEOS), PERIPHERAL AND AAA (1 st PART)
	09.40			DRUG-COATED BALLOONS IN AVF ACCESS	09.25	DEEP VEIN
	10.00	BREAK IN THE EXHIBITION HALL			09.50	INDUSTRY SYMPOSIUM
	10.30			BREAK IN THE EXHIBITION HALL	10.30	BREAK IN THE EXHIBITION HALL
	10.50	INDUSTRY SYMPOSIUM				
	11.00	DON'T MISS THE JP BECQUEMIN SESSION		INDICATIONS FOR PERCUTANEOUS AND SURGICAL CREATION OF AVFS AT THE ELBOW	11.00	EDITED LIVE (VIDEOS), PERIPHERAL AND AAA (2 nd PART)
	11.20				11.30	INDUSTRY SYMPOSIUM
	11.40	INDUSTRY SYMPOSIUM				MISCELLANEOUS, VENOUS MALFORMATION, ERECTILE DYSFUNCTION
	12.00			INDUSTRY SYMPOSIUM		
	12.10				12.00	ILIACS AND NEW TECHNOLOGIES
	12.30			TAKE-HOME MESSAGE		
	13.00	LUNCH IN THE EXHIBITION HALL			13.10	LUNCH IN THE EXHIBITION HALL
13.45	WELCOME ADDRESS					
14.00	THORACIC AORTA	14.00	PERIPHERAL	AORTIC SURGERY	14.10	SICCV@CACVS BELOW-THE-KNEE
		14.40	INDUSTRY SYMPOSIUM			SCLEROTHERAPY
		15.10	PERIPHERAL			
		15.30	INDUSTRY SYMPOSIUM	BREAK IN THE EXHIBITION HALL		
16.00	INDUSTRY SYMPOSIUM	16.00	PERIPHERAL		16.10	THERMAL OR NON THERMAL TECHNIQUES
16.30	BREAK IN THE EXHIBITION HALL	17.00	BREAK IN THE EXHIBITION HALL	THORACIC AND VASCULAR SURGERY	17.00	END OF THE SESSIONS
17.00	COMPLEX AORTA	17.30			17.50	ADJOURNMENT
17.30	INDUSTRY SYMPOSIUM		PERIPHERAL (2 nd PART)			
18.00	ARCH CONTROVERSIES: HOME MADE FENESTRATIONS OR BRANCHES	18.15		END OF THE SESSIONS		
19.00	END OF THE SESSIONS	19.00	END OF THE SESSIONS			

THURSDAY JANUARY 23 / MAIN SESSION
AUDITORIUM / LEVEL –I

13.45	Welcome address, Jean-Pierre Becquemin, Stéphan Haulon
14.00	THORACIC AORTA
Moderators	Tara Mastracci, Frank Veith, Jean-Pierre Becquemin
14.00	Long-term results of low-profile thoracic stent-grafts, Giovanni Torsello
14.10	Benefit of contrast-enhanced TEE during TEVAR, Blandine Maurel
14.20	2 nd stage aortic repair after FET, Xavier Chaufour
14.30	Do we need LSA branched endografts? Gustavo Oderich
14.40	CSF drainage in everyday practice - is it safe and effective? Jonathan Sobocinski
14.50	Update on surgical & endovascular treatment of coarctations, Dominique Fabre
15.00	Long term outcomes of TEVAR for blunt aortic Injuries, Mark A. Farber
15.10	Surgical repair of tuberculosis aortitis, Quentin Pellenc
15.20	When and how to treat patients with genetic aortic syndromes by endovascular techniques, Tilo Kölbel
15.30	10 reasons to centralize aortic surgery, Dittmar Böckler
15.40	Discussion
16.00	Industry symposium (P.25)
16.30	Break in the exhibition hall ☞
17.00	COMPLEX AORTA
Moderators	Tilo Kölbel, Dittmar Böckler, Stéphan Haulon
17.00	Open and endovascular thoracoabdominal aortic aneurysm repair: the best of two worlds, Yamume Tshomba
17.10	Tips and tricks for cannulation of target vessels in F-BEVAR, Sonia Ronchey
17.20	How we're using fusion, Tara Mastracci
17.30	Benefit of FORS technology to reduce contrast volume and X-ray dose, Joost van Herwaarden
17.40	Industry symposium (P.25)
18.10	ARCH CONTROVERSIES:
Moderator	Mark Farber, Gustavo Oderich, Sonia Ronchey
18.10	What are the exclusion criteria of arch branched endografts? Ciro Ferrer
18.20	What are the exclusion criteria of arch mono branched endografts, Mario Lachat
18.30	What are the exclusion criteria of homemade arch fenestrations? Ludovic Canaud
18.40	Hybrid repair of Kommerel diverticulum, Giovanni Tinelli
18.50	New genetic mutations in aortic aneurysms, Kakkhee Yeung
19.00	End of the sessions

FRIDAY JANUARY 24 / MAIN SESSION
AUDITORIUM / LEVEL –I

08.00	CAROTID
Moderators	Michel Bartoli, Jean-Pierre Becquemin, Franck Veith
08.00	MRI for the nihil; what vascular surgeons must know, Emmanuel Houdart
08.10	When better not to treat asymptomatic carotid stenosis by CAS/CEA? Martin Storck
08.20	Chronically totally occluded ICAs: is there a chance for endovascular treatment? Piotr Myrcha
08.30	Acute stroke: how to intervene surgically after 24 hours? Sherif Sultan
08.40	Addition of proximal stent to CEA: is it safe? Mark Conrad
08.50	Transcervical carotid stenting (TCAR): technique and latest results, Peter Schneider
09.00	MRI after TCAR a proof of efficacy? Ralf Kolvenbach
09.10	MRI after TCAR a proof of efficacy? Thomas Brott
09.20	Death and stroke after CEA: what are the factors of occurrence, Hans-Henning Eckstein
09.30	Long term outcomes of CAS and CEA, Thomas Brott
09.40	Discussion
10.00	Break in the exhibition hall ☞
10.30	DON'T MISS THE J-P. BECQUEMIN SESSION
Moderators	Jean Sabatier, Gustavo Oderich, Mark Farber
10.30	Impact of centralization on abdominal aortic aneurysm repair outcomes: early experience in public health system, Vincent Riambau
10.40	EVAR in patients with large lumen is associated with increased risk of adverse events, Hence Verhagen
10.50	Industry symposium (P.25)
11.20	Short neck AAA: anchor <i>versus</i> FEVAR, Antoine Millon
11.30	Aneurysms and diabetes: a strange symbiosis, Christos Liapis
11.40	Industry symposium (P.25)
12.10	Women in aortic surgery: better surgeons and worse patients? Tara Mastracci
12.20	NICE debate: what is the likely way ahead? Roger Greenhalgh
12.30	AI is THE solution for aneurysm follow up, Stéphan Haulon
12.40	CACVS 25 th birthday, one of J-P. Becquemin's main achievements! Eric Allaire, Frédéric Cochenne, Stéphan Haulon, Roger Greenhalgh, Stéphan Haulon, Frank Veith
13.00	Lunch in the exhibition hall ☞

LEVEL 2 – E-posters presentation
14.00-17.00

JURY : Michel Bartoli, Jonathan Sobocinski, Frank Vermassen, Xavier CHAUFOUR,
Justine MOUGIN, Quentin PELLENC

FRIDAY JANUARY 24 / MAIN SESSION

AUDITORIUM / LEVEL -I

14.00 PERIPHERAL

Moderators

Yann Gouëffic, Maxime Sibe, Henrik Sillesen

14.00 French guidelines for ambulatory endovascular repair of PAD, **Yves Alimi**

14.10 Ambulatory for PAD is not cost effective, **Yann Gouëffic**

Debate

14.20 Open surgery is recommended for femoropopliteal lesions superior to 25cm, **Henrik Sillesen**

14.30 Endovascular treatment is my first line of treatment for femoropopliteal lesions superior to 25cm, **Theodosios Bisdas**

14.40 Industry symposium (P.25)

15.10 What place for rotational atherectomy in the algorithm of femoral-popliteal lesions? **Nicolas Louis**

15.20 Paclitaxel: is it safe and how should we use it in PAD patients? **Peter Schneider**

15.30 Industry symposium (P.25)

16.00 Vessel preparation and endovascular peripheral atherectomy, **Jérôme Brunet**

Debate

16.10 I do treat BTK arteries in claudication, **Koen R. Deloose**

16.20 I never treat BTK arteries in claudication, **Martin Bjorck**

16.30 Live case: CO2 imaging - standard option for treatment , **Marco Manzi**

17.00 Break in the exhibition hall 

17.30 PERIPHERAL (2nd part)

Moderators

Eric Ducasse, Lorenzo Patrone, Peter Schneider

17.30 Retropedal access: what are the real complication rates? **Michael H. Wholey**

17.40 What's new at **esys** ? **Stephan Haulon**

17.50 Hyperspectral imaging to determine tissue perfusion with CLI. Validation and clinical use, **Jean-Paul De Vries**

18.00 Live in box: my regular treatment of BTK lesions for most patients; when guidelines are not necessary, **Koen R. Deloose**

18.10 Tips and tricks for BTK difficulties. What is working... or not? **Lorenzo Patrone**

18.20 What about particulate embolisation risk after infra inguinal arteries treatment with DCBs ? **Raphael Coscas**

18.30 Is there a future for the bioabsorbable stents: the truth! **Ramon Varcoe**

18.40 How to organise effective regional networks for management of chronic wounds and specificities from countries, **Martin Storck**

18.50 Discussion

19.00 End of the sessions

SATURDAY JANUARY 25 / MAIN SESSION

AUDITORIUM / LEVEL -I

09.00 EDITED LIVE (VIDEOS), PERIPHERAL AND AAA (1ST PART)

Moderators

Stéphan Haulon, Ramon Varcoe, Frank Vermassen

09.00 A hybrid technique for clampsless anastomosis of a heavily calcified aorta, **Raphael Coscas**

09.10 Tips and tricks to recanalize chronic occlusions of mesenteric arteries, **Armando Mansilha**

09.20 Early experience with a new closure device, **Philippe Cuypers**

09.30 F-BEVAR with preloaded catheters, **Gustavo Oderich**

09.40 Tips and tricks for the retrograde approach, **Lieven Maene**

09.50 Industry symposium (P.27)

10.20 Break in the exhibition hall 

10.50 EDITED LIVE (VIDEOS), PERIPHERAL AND AAA (2ND PART)

Moderators

Alain Cardon, Eric Ducasse, Gustavo Oderich

10.50 Nightmare in the catlab 1, **Venita Chandra**

11.10 Nightmare in the catlab 2, **Giovanni Pratesi**

11.20 A new hybrid technique for restoring patency to occluded PTFE bypass grafts, **Frank Veith**

11.30 Industry symposium (P.27)

12.00 ILIACS AND NEW TECHNOLOGIES

Moderators

Jean-Pierre Becquemin, Raphael Coscas, Yann Gouëffic

12.00 Pros and cons of commercially available iliac branch grafts, **Nuno Dias**

12.10 A new categorisation of common iliac aneurysm, **Janet Powell**

12.20 Tips and tricks for complex iliac branch endografting, **Jordi Maeso Lebrun**

12.30 Clinical evaluation of branched iliac endografting, **Carlo Pratesi**

12.40 Holographic guidance of endovascular procedures, **Claude Mialhe**

12.50 Benefit of a surgical approach of erectile dysfunction associated with venous leaks, **Eric Allaire**

13.00 Discussion

13.05 Eposters Award ceremony

13.10 Lunch in the exhibition hall 

14.10 SICCV@CACVS BELOW-THE-KNEE

Moderators

Jean-Pierre Becquemin, Stéphan Haulon

14.10 Crossing the lesion at any cost? **Yann Gouëffic**

14.40 The cardiologist's point of view: guide, microcath, IVUS, **Jérôme Brunet**

15.10 The end of the end, by all ways and accesses, **Eric Ducasse**

15.40 The junior controversy: Severe BTK arteriopathy and CLI: «Go for endo» VS «Femoro-pedal bypass still has a future»

17.00 Adjournment



FRIDAY JANUARY 24 / ROOM B / LEVEL O

CONTROVERSIES IN AV ACCESS

08.00 AV FISTULA – STATE OF THE ART

Moderators

Pierre Bourquelot, Ulf Hedin

08.00 Stop the AVF bashing, John Lucas

08.10 European guidelines, Ulf Hedin

08.20 New DOQI and DOPPS, Monnie Wasse

08.30 Discussion

08.50 PROBLEMS AFTER PERCUTANEOUS AVF CREATION

Moderators

Gilbert Franco, Alexandros Mallios

08.50 Duplex preop. mapping, Gilbert Franco

09.00 Ellipsys system, Alexandros Mallios

09.10 WavelinQ system, Stephen Hohmann

09.20 Discussion

09.40 DRUG-COATED BALLOONS IN AVF ACCESS

Moderators

Pierre Bourquelot, Eeva Maija Weselius

09.40 A randomized controlled study, Eeva-Maija Weselius

09.50 Paclitaxel-related mortality, Panagiotis Kitrou

10.00 Paclitaxel crisis: where are we? Scott Trerotola

10.10 Discussion

10.30 Break in the exhibition hall ☕

11.00 INDICATIONS FOR PERCUTANEOUS AND SURGICAL CREATION OF AVFS AT THE ELBOW

Moderators

Richard Shoenfeld, Tobias Steinke

11.00 The surgeon’s point of view, Tobias Steinke

11.10 The radiologist’s point of view, Richard Shoenfeld

11.20 The future of angioaccess, Scott Trerotola

11.30 Discussion

12.00 Industry symposium (P.27)

12.30 Follow-up and maintenance of AVFs, Scott Trerotola

13.00 Lunch in the exhibition hall 🍽️

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

Votre alliée indispensable pour être 100% connectée à CACVS 2020 !

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

Pour Apple, et Android

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

Stay connected at all time with your CACVS congress !

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

For Apple, and Android



WIFI
Network: CACVS2020
Password: cacvsfree

FRIDAY JANUARY 24 / ROOM B / LEVEL O

CARDIOTHORACIC SESSION

14.00 AORTIC SURGERY

Moderators

Julien Guihaire, Pascal Leprince, Paul Achouh

14.00 TAAA open repair: new techniques to improve outcomes, Laurent Chiche

14.15 TAAA endovascular repair with FBEVAR, Gustavo Oderich

14.30 An update on frozen elephant trunks, Jean-Philippe Verhoye

14.45 Arch repair with only few minutes off pump, Thomas Senage

15.00 Wrapping for acute type A dissections, seriously? Ramzy Ramadan

15.15 Aortic anastomosis of the LVAD in the setting of diseased ascending aorta, Erwan Flecher

15.30 Branched endografts following open type A repair, Stéphan Haulon

15.45 Break in the exhibition hall ☕

16.15 THORACIC AND VASCULAR SURGERY

Moderators

Olaf Mercier, Pascal Thomas

16.15 Vascular access complications during TAVI and ECMO, Quentin Mingouet

16.30 TAVI through the supra aortic trunks, Jacques Tomasi

16.45 Open or percutaneous access for ECMO? Pierre Mordant

17.00 Guidelines for neurologic thoracic outlet syndrome, Philippe Cuypers

17.15 How I manage thoracic tumors incorporating the supra aortic trunks, Elie Fadel

17.30 Pulmonary resections incorporating the pulmonary artery: benefit of cryopreserved PA, Jean-Philippe Berthet

17.45 Superior vena cava surgery: techniques and results, Olaf Mercier

18.00 Indications of aortic endografting during pulmonary resections, Dominique Fabre

18.15 End of the sessions



VOD

Watch again for free the videos from the previous editions!

www.cacvs.org

08.15	Welcome address, Jean-Luc Gérard
08.30	DEEP VEIN
Modérateur	Peter Gloviczki, Milka Greiner
08.30	Who benefits from first rib resection in patients with Paget-Schroetter syndrome? George Geroulakos
08.38	Stent placement for disabling pulsatile tinnitus, Emmanuel Houdart
08.46	Open and endovascular treatment of superior vena cava syndrome of benign aetiology, George Geroulakos
08.54	Deep venous reflux repair: when it does not work - How to manage it? Marzia Lugli
09.02	Discussion
09.10	Management by pharmaco-mechanical thrombectomy of acute ilio-femoral venous thrombosis, Mathieu Rodiere
09.20	Debate
	After the ATTRACT study, has the management of acute deep vein thrombosis of the iliofemoral veins changed ? Is It still possible to recommend pharmacomechanical thrombolysis?
09.20	Pros: Pierre Gloviczki
09.28	Cons: Manj Gohel
09.36	Pharmaco mechanical thrombectomy in real life! Clinical cases, what will you do? Jean-Marc Pernes, Ali Amin
10.00	Discussion
10.06	Vernacular trial 24 month-data, Lowell Kabnick
10.14	The definition of «critical» iliac vein stenosis needing an invasive treatment, Fedor Lurie
10.22	Endovascular correction of deep vein obstruction: when it does not work - How to manage it? Marzia Lugli
10.30	Break in the exhibition hall ☞
11.00	MISCELLANEOUS, VENOUS MALFORMATIONS, ERECTILE DYSFUNCTION
Modérateurs	Marzia Lugli, Inga Vanhandenhove
11.00	Debate
	The current international guidelines are accurate to define the best interventional technique for varicose veins
11.00	Pros: Thomas Proebstle
11.08	Cons: Armando Mansilha
11.16	Sciatic nerve varices: pathogenesis and duplex investigation, Philippe Lemasle
11.24	Discussion
11.34	Differential venous malformations: algorytm diagnosis, Annouk Bisdorff-bresson
11.40	Wall shear stress (WSS) in arterio-venous malformation, Philippe Bonnin
11.48	Vascular malformations in children: restoring body integrity: a real challenge for surgery, accompanying the child, Laurence Boon
11.56	Bases for drug treatment of vascular malformations, Miika Vikkula
12.04	Clinical case: how to manage it. Replies from experts, Nery Orozco
12.12	Lower limb lymphedema (LED): algorytm diagnosis and treatment, Stéphane Vignes
12.20	Treatment of lipedema: is it also the field of action of phlebologists? Thomas Proebstle
12.28	Consultation on erectile dysfunction: etiological review and therapeutic guidelines, Ronald Virag
12.36	Clinical and hemodynamic results of penile surgery for caverno venous leak in 45 patients, Eric Allaire
12.44	The newly revised CEAP classification, Fedor Lurie
12.52	The venous glossary: for what, for who? Marzia Lugli, Michel Perrin
13.00	Lunch in the exhibition hall ☞

14.00	SCLEROTHERAPY
Modérateurs	Marzia Lugli, Isaac Nyamekye, Mark Whiteley
	Necrosis after sclerotherapy
14.00	Treatment of varices and telangiectasias by sclerotherapy can provoke necrosis, Jean-Luc Gérard
14.02	Nicolau syndrome (phenomenon) after sclerotherapy , Birgit Kahle
14.10	Foam versus liquid in US-guided sclerotherapy: the debate is over, Matthieu Josnin
14.18	Phlebectomy is not indispensable, even for a surgeon, Fannie Forgues
	Debate:
	Main criterion for assessing the effectiveness of foam: the debate remains open
14.26	The main criterion is the occlusion rate (duplex ultrasound), Marco Fresa
14.34	The main criterion is the clinical result, Gerard Stansby
14.42	Discussion with the audience. Vote.
14.50	Phlebology education in the United Kingdom: a complicated challenge (a survey of Rouleaux club members), Lewis Meecham
	Do we teach the same thing in Europe? Basic course on the technique of ultrasound-guided sclerotherapy.
14.58	In the United Kingdom, Gerard Stansby
15.05	In Spain, Lourdes Reina
15.12	In Italy, Alessandro Frullini
15.19	In Germany, Felizitas Pannier
15.26	In France, Claudine Hamel Desnos
15.33	Synthesis: the similarities and differences; home messages, Isaac Nyamekye
15.50	V-Block saphenous vein occlusion stent and sclerotherapy, Ralf Kolvenbach
15.58	Heparin prophylaxis in sclerotherapy: prosclep study , Alessandro Frullini
16.06	Discussion with the audience. Vote.
16.10	Analysis of foam sclerotherapy data in EVRA study, Manj Gohel
16.18	THERMAL OR NON THERMAL TECHNIQUES
Modérateurs	Lowell Kabnick, Thomas Proebstle
16.18	State of the art in 2020 on the technique of stripping and phlebectomy, Marianne De Maeseneer
16.26	Complications (adverse effects) after treatment of varicose veins (surgery, thermal ablation, non-thermal ablation...), Inga Vanhandenhove
	Recommendations for endothermal heat induced thrombosis:
16.34	10 years later something new after your first recommendations? Lowell Kabnick
16.42	Anti-DVT prophylaxis in patients undergoing thermal endovenous treatment, Isaac Nyamekye
16.50	Discussion
16.58	Simultaneous preventive ablation of the AASV after thermal ablation of an insufficient great saphenous vein, Christine Fink
17.06	Treatment by glue of recurrent varicose veins and incompetent perforator veins by direct puncture, Nicolas Neaume
17.14	Venous Devices: Brand-New and Innovative. Lowell Kabnick
17.22	Description of a new technique the Sonovein (echopulse): indications, results, Mark Whiteley
17.30	Description of a new technique endovenous microwave ablation: indications, results, Mark Whiteley
17.38	Discussion and conclusion, Jean-Luc Gérard, Peter Gloviczki
17.50	End of the sessions

SYMPOSIA DE L'INDUSTRIE

AUDITORIUM / NIVEAU –I

JEUDI 23 JANVIER

16.00 16.30	Symposium  EVAR : RÉALISER UN TRAITEMENT DURABLE. EXPÉRIENCE ET RÉSULTATS AVEC LA PLATEFORME COOK ZENITH L'étude thoracique multicentrique française post marché, Ludovic Berger AAA : Recommandations européennes et impact des indications sur la durabilité du traitement Expérience à long terme avec les dispositifs Cook AAA, Stephan Haulon
17.40 18.10	Symposium  TRAITEMENT DE LA CROSSE AORTIQUE PAR FET AVEC LA THORAFLEX HYBRID, L'ENDOPROTHÈSE HYBRIDE CHIRURGICALE Modérateur : Jean-Pierre Becquemin Registre français Epiflex: rationnel et analyse séquentielle des résultats précoces : T. Caus FET, approche multidisciplinaire, Pré, Per et Post procédure : X. Chaufour FET, résultats de l'HEGP, Paris : C. H. Gautier

VENDREDI 24 JANVIER

10.50 11.20	Symposium  LA RÉGRESSION DU SAC ANÉVRISMAL INFLUENCE LES RÉSULTATS À LONG TERME D'EVAR. VA-T-ON VERS UN NOUVEAU CHANGEMENT DE PARADIGME ? Modérateurs : J. Busquet & S. Haulon Performance d'Endurant à long terme: résultats des études et aspects techniques, J. P. Becquemin Comment obtenir un taux élevé de rétraction du sac dans les collets hostiles: rôle des endoanchors, A. Millon Les endofuites de type II empêchent la rétraction du sac, comment les éviter ? D. Fabre
11.40 12.10	Symposium  Modérateur : Stephan Haulon Stents pour les artères cibles dans les FEVAR, quelle est la clé du succès ? Blandine Maurel Stents nus ou couverts, quand et lesquels utiliser pour les occlusions iliaques ? Xavier Chaufour Stents couverts : la solution pour les urgences endovasculaires. Maria Antonella Ruffino
14.40 15.10	Symposium  PACLITAXEL : POUR QUI ET POURQUOI J'UTILISE LES TECHNOLOGIES ACTIVES ? Modérateur : Stephan Haulon Ballon actif : études, expérience & recommandations, Raphaël Coscas Stent actif : études, expérience & recommandations, Yann Gouëffic Stent actif : mon expérience depuis la méta-analyse, Gilles Goyault
15.30 16.00	Symposium  LES TRAITEMENTS DES LÉSIONS FÉMORO-POPLITÉES : UN DILEMME CORNÉLIEN Modérateur : Jean-Pierre Becquemin Présentation des cas cliniques : Yann Gouëffic Qui de nous 2 est le plus novateur ? Eric Ducasse vs Raphael Coscas

INDUSTRY SYMPOSIA

AUDITORIUM / LEVEL –I

THURSDAY JANUARY 23

16.00 16.30	Symposium  ACHIEVING DURABLE EVAR CLINICAL CONSIDERATIONS AND REAL-WORLD RESULTS WITH THE COOK ZENITH PLATFORM The French multicenter post-market thoracic study, Ludovic Berger AAA European guidelines and the impact of indications on durable outcomes. Long-term experience with the Cook AAA devices, Stephan Haulon
17.40 18.10	Symposium  AORTIC ARCH FET TREATMENT USING THORAFLEX HYBRID, THE SURGICAL HYBRID STENT GRAFT Moderator: Jean-Pierre Becquemin Epiflex French registry: rational and sequential analysis of early outcomes: T. Caus FET, multidisciplinary approach, Pre, Per and Post procedure : X. Chaufour FET, HEGP Paris results : C. H. Gautier

FRIDAY JANUARY 24

10.50 11.20	Medtronic Symposium AC REGRESSION DRIVER OF EVAR LONG TERM OUTCOME, A NEW PARADIGM SHIFT Moderator: J. Busquet & S. Haulon Endurant long term performance: results from trials and technical aspects, J.P. Becquemin How to maintain high sac regression rates in hostile necks: the role of endoanchors, A. Millon Type II EL: how to minimize a contributing factor to failure to regress, D. Fabre
11.40 12.10	Bentley Symposium  Modérateur: Stephan Haulon Bridging stents in FEVAR, what is the key to success. Blandine Maurel Bare or covered stents, when to use what for Iliac occlusive disease? Xavier Chaufour Covered stents as a problem solver for endovascular emergencies. Maria Antonella Ruffino
14.40 15.10	Symposium  PACLITAXEL: FOR WHOM AND WHY DO I USE DRUG ELUTING TECHNOLOGIES? Moderator: Stephan Haulon DCB: studies, experience & recommendations, Raphaël Coscas DES: studies, experience & recommendations, Yann Gouëffic DES: my experience since meta-analysis, Gilles Goyault
15.30 16.00	Abbott Symposium  TREATMENT OF FEMORAL POPLITEAL LESIONS: A CORNELIAN DILEMMA Moderator: Jean Pierre Becquemin Clinical cases presentation : Yann Gouëffic Which one of us is the most innovative? Eric Ducasse vs Raphael Coscas

SYMPOSIA DE L'INDUSTRIE

ROOM B / NIVEAU O

VENDREDI JANUARY 24

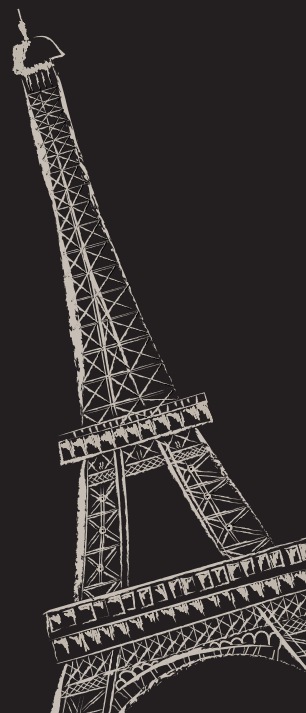
12.00 12.20	Symposium  Premiers patients WavelinQ à Bordeaux, Eric Ducasse Stent covera pour un traitement sûr et efficace des accès artérioveineux, Sameh Awad
----------------	---

AUDITORIUM / NIVEAU -I

SAMEDI 25 JANVIER

09.50 Symposium  **RÉSULTATS DE LA RECANALISATION ENDOLUMINAL AVEC L'ENDOPROTHÈSE GORE® VIABAHN® DANS LES LÉSIONS LONGUES DE L'AFS**
10.20 Modérateur : Yann Goueffic
La recanalisation fémoropoplitée avec l'endoprothèse GORE® VIABAHN® héparinée constitue un traitement durable: comment l'optimiser et pourquoi ? Nellie Della Schiava
Comment obtenir de bons résultats avec l'endoprothèse GORE® VIABAHN® pour le traitement de la maladie occlusive fémoropoplitée complexe - cas cliniques ? Bertrand Saint Lebes
Discussion animée par Yann Goueffic

11.30 12.00	Symposium  LUTONIX® DONNÉES DE SÉCURITÉ PUBLIÉES & ULTRAScore™ POUR UNE ANGIOPLASTIE OPTIMISÉE : Modérateur : Eric Ducasse Lutonix® un programme clinique complet et une sécurité démontrée par des études indépendantes, Y. Goueffic Préserver les vaisseaux et améliorer la revascularisation grâce au système d'angioplastie basse pression Ultrascore™ , R. Langhoff
------------------------------	---



INDUSTRY SYMPOSIA

ROOM B / LEVEL O

FRIDAY JANUARY 24

12.00  **Symposium**

12.20 First WavelinQ Patients in Bordeaux, [Eric Ducasse](#)
 Covera stent “safe and effective” at treating failing arteriovenous access, [Sameh Awad](#)

AUDITORIUM / LEVEL -1

SATURDAY JANUARY 25

09.50
10.20

 **Symposium**

Gore® VIABAHN® Endoprosthesis Demonstrates Powerful Patency in 20+ CM SFA Lesions

Moderator: **Yann Goueffic**

Femoropopliteal bypasses with heparin-bonded PTFE are a durable treatment for long SFA-popliteal occlusions: When they are the best treatment and why, **Nellie Della Schiava**

How to achieve good results with Gore® VIABAHN® Endoprosthesis for treating complex femoropopliteal occlusive disease - clinical cases, **Bertrand Saint Lebes**

Discussion animated by **Yann Goueffic**

11.30 12.00	 Symposium PUBLISHED LUTONIX® SAFETY DATA AND THE VALUE OF THE ULTRASCORE™ DEVICE: Moderator: Eric Ducasse Lutonix® clinical program overview and published independent safety analysis results: Y. Goueffic How low pressure inflation with scoring technologies better preserves the vessel and increases revascularization success: R. Langhoff
--------------------------------------	--



ATELIERS

NIVEAU 2

JEUDI 23 JANVIER

15.00 17.00	SALLE: STUDIO IJ EVAR SIZING BASES DU SIZING POUR LE TRAITEMENT DES ANÉVRYSMES SOUS-RÉNAUX PAR EVAR (PARTIE 1) Organisateur : Isabelle Van Herzeele Responsable : Joost Van Herwaarden Co-responsable : Theo Bisdas, Maeso Lebrun, Tilo Kölbel Description : Cet atelier est dédié à l'apprentissage de l'approche systématique et structurée de l'angioscanner préopératoire pour évaluer la faisabilité d'un traitement par endoprothèse standard chez les patients présentant un anévrisme de l'aorte abdominale sous-rénal. L'importance du sizing et de la planification (angulations du C-arm) pour un traitement durable y seront rappelés. Chaque participant aura l'opportunité d'apprendre et de pratiquer le sizing sur une console de reconstruction 3D sous la tutelle d'un mentor qualifié et expérimenté. La commande d'un dispositif spécifique ne fait pas partie de cet atelier. Ce point sera abordé dans la seconde partie « Planification & Commande de matériel pour une procédure EVAR » le vendredi. Objectifs d'apprentissage : - Apprendre une approche structurée de l'angioscanner chez les patients potentiellement éligibles à un traitement par EVAR - Connaître et utiliser une station de reconstruction 3D pour le sizing - Identifier les angulations de travail pour la procédure (si le temps le permet)
----------------	---

VENDREDI 24 JANVIER

09.00 11.00	SALLE: STUDIO IJ EVAR PLANNING – COOK MEDICAL APPAREILLAGES PLANIFICATION & COMMANDE DE MATÉRIEL POUR UNE PROCÉDURE EVAR (PARTIE 2) Organisateur : Isabelle Van Herzeele Responsable : Kakkhee Yeung Co-responsable: Jean-Paul De Vries, Giovanni Tinelli, Giovani Patresi Description : Cet atelier se focalise essentiellement sur le planning (Choix du côté pour le corps principal, orientation du jambage controlatéral, angulations de travail, ...) et les détails techniques pour la commande d'une endoprothèse standard (Cook Medical), ainsi que du matériel nécessaire à la procédure et à la gestion de possibles complications per-opératoires. Cet atelier est très largement basé sur des échanges de cas. Evaluer l'éligibilité d'un patient à une procédure EVAR à partir du scanner pré-opératoire ne fait pas partie de cet atelier. Objectifs d'apprentissage : - Apprendre une méthode structurée pour planifier sa procédure EVAR - Connaître et s'entraîner à la commande d'une endoprothèse spécifique - Choisir les angulations de travail, les sites d'introductions, l'orientation de la prothèse, les accessoires nécessaire à la procédure.
09.00 11.00	SALLE: STUDIO AB RADIATION SAFETY 1 STRATÉGIES DE GESTION DE L'IRRADIATION PER-OPÉRATOIRE AVEC LES ÉQUIPEMENTS D'IMAGERIE MODERNE Organisateur : Adrien Hertault Responsable : Tara Mastracci, Blandine Maurel Description : Il s'agit d'un atelier pratique sur la gestion des rayons X lors des procédures endovasculaires, et sur les outils modernes permettant de limiter l'irradiation dans un environnement ludique sous la supervision d'experts. Les participants auront l'occasion de travailler les principes de radioprotection sur simulateurs et en réalité virtuelle, d'apprendre à repérer les conduites inappropriées, ainsi que de s'entraîner à préparer et à utiliser les techniques de fusion d'images. Objectifs d'apprentissage : - Connaître et pratiquer les principes de radioprotection - Identifier les conduites inappropriées - S'entraîner à la fusion d'image

INSCRIPTION OBLIGATOIRE, caution de 25 € à payer et remboursée après le congrès

WORKSHOPS

LEVEL 2

THURSDAY JANUARY 23

15.00 17.00	ROOM: STUDIO IJ EVAR SIZING SIZING IN EVAR FOR ELECTIVE INFRARENAL AAA (PART 1) Supervisor: Isabelle Van Herzeele Lead convenor: Joost Van Herwaarden Co-convenor: Theo Bisdas, Maeso Lebrun, Tilo Kölbel Description: This generic workshop will focus on a structured approach to evaluate the CTA of a patient with an elective infrarenal AAA. The importance of sizing and planning (C-arm angulations) for a durable repair will be emphasized. All participants will have the opportunity to learn and practice measurement, sizing of an EVAR procedure using dedicated 3D workstations under supervision. Planning and ordering of a specific graft is NOT included in this workshop, included in part 2 Planning and ordering devices in elective EVAR on Friday. Learning objectives: - Structured method to assess every CTA in a potential EVAR patient - Know and practice the principles of sizing using a dedicated 3D workstation - Select angulations based on sizing (if time allows).
----------------	---

FRIDAY JANUARY 24

09.00 11.00	ROOM: STUDIO IJ EVAR PLANNING – COOK MEDICAL DEVICES Planning and ordering a stent-graft in elective EVAR (part 2) Supervisor: Isabelle Van Herzeele Lead convenor: Kakkhee Yeung Co-convenor: Jean-Paul De Vries, Giovanni Tinelli, Giovani Patresi Description: This device specific workshop is the second part of the sizing and planning workshop in elective EVAR and will focus solely on planning (introduction of body, orientation of contralateral limb, C-arm angulations) for a durable repair. All participants will learn how to plan and order Cook devices including the toolkit and bail-out tools that may be required. This workshop is largely based on interactive case discussions. Generic sizing is NOT included in this workshop. Learning objectives: - Structured method to plan EVAR procedure - Know and practice the principles of ordering devices using dedicated sizing sheaths - Select angulations, introductory sites, orientation contralateral limb, accessory tools based on cases that have been sized.
09.00 11.00	ROOM: STUDIO AB RADIATION SAFETY 1 DOSE REDUCTION STRATEGIES IN MODERN IMAGING ENVIRONMENTS Supervisor: Adrien Hertault Lead convenor: Tara Mastracci, Blandine Maurel Description: This is a practical workshop on X-ray management during endovascular procedures and on modern tools to limit radiation, in a recreational environment under the supervision of experts. Participants will have the opportunity to work on the principles of radiation protection on simulators and in virtual reality, to learn to identify and correct inappropriate behaviors in the operating room, and to practice image fusion techniques. Learning objectives: - Know and practice the principles of radiation protection - Identify and correct inappropriate behaviors - Training for image fusion

REGISTRATION REQUIRED, 25 € deposit to be paid and reimbursed after the congress

VENDREDI 24 JANVIER

10.00 12.00	SALLE: STUDIO DE OPEN CEA 1 THROMBOENDARTÉRIECTOMIE CAROTIDIENNE, ANGIOPLASTIE D'ÉLARGISSEMENT ET TECHNIQUE DE SHUNT (APPRENTISSAGE) Organisateur : Isabelle Van Herzeele Responsable : Jonas Eiberg Co-responsable : Umit Altintas , Julien Gaudric , Hans Henning Eckstein Description : Il s'agit d'un atelier pratique sur les techniques de base en chirurgie carotidienne. Les participants au workshop auront la possibilité de pratiquer sur modèle les techniques de thromboendartériectomie par éversion, de thromboendartériectomie avec patch d'élargissement et différentes techniques de shunt, sous la supervision d'opérateurs expérimentés qui partageront leurs astuces. Objectifs d'apprentissage : - Réaliser une éversion carotidienne - Réaliser une thromboendartériectomie avec patch d'élargissement - Apprendre à utiliser un shunt Public concerné : Chirurgiens vasculaires en formation ou en début de carrière avec moins de 20 interventions (supervisées ou en autonomie). Niveau basique en anastomose, utilisation d'instruments chirurgicaux et nœuds requis.
15.00 17.00	SALLE: STUDIO DE OPEN CEA 2 Organisateur : Isabelle Van Herzeele Responsable : Jonas Eiberg Co-responsable : Umit Altintas , Julien Gaudric , Armando Mansilha
15.00 17.00	SALLE: STUDIO AB RADIATION SAFETY 2 STRATÉGIES DE GESTION DE L'IRRADIATION PER-OPÉRATOIRE AVEC LES ÉQUIPEMENTS D'IMAGERIE MODERNE Organisateur : Adrien Hertault Responsable : Gustavo Oderich Description : Il s'agit d'un atelier pratique sur la gestion des rayons X lors des procédures endovasculaires, et sur les outils modernes permettant de limiter l'irradiation dans un environnement ludique sous la supervision d'experts. Les participants auront l'occasion de travailler les principes de radioprotection sur simulateurs et en réalité virtuelle, d'apprendre à repérer les conduites inappropriées, ainsi que de s'entraîner à préparer et à utiliser les techniques de fusion d'images. Objectifs d'apprentissage : - Connaître et pratiquer les principes de radioprotection - Identifier les conduites inappropriées - S'entraîner à la fusion d'image
15.00 17.00	SALLE: STUDIO GH EMBOLIZATION PRINCIPES ET TECHNIQUES D'EMBOLISATION POUR LES CHIRURGIENS VASCULAIRES (NIVEAU APPRENTISSAGE) Organisateur : Adrien Hertault Responsable : Nuno Dias Co-responsable: Blandine Maurel Description : Il s'agit d'un atelier pratique sur les techniques d'embolisation par coils à détachement contrôlé, plugs et onyx en chirurgie vasculaire. Les participants apprendront à connaître le matériel nécessaire pour ces procédures et pourront s'entraîner aux différentes techniques d'embolisation sur modèles 3D sous la supervision d'experts. Un échange autour de cas cliniques concrets (embolisation d'endofuite de type II, d'anévrismes spléniques, etc..) permettra aux participants de mieux saisir la place de chaque technique dans leur pratique quotidienne. Objectifs d'apprentissage : - Connaître le matériel de base pour les embolisation - Identifier quelle technique s'applique à chaque situation clinique - S'entraîner aux différentes techniques sur modèles 3D

FRIDAY JANUARY 24

10.00 12.00	ROOM: STUDIO DE OPEN CEA 1 TIPS AND TRICKS IN OPEN CAROTID SURGERY (BASIC COURSE) Supervisor: Isabelle Van Herzeele Lead convenor: Jonas Eiberg Co-convenor: Umit Altintas , Julien Gaudric , Hans Henning Eckstein Description: This is a basic hands-on workshop demonstrating the basic surgical techniques in open carotid surgery. During the WS different useful eversion carotid endarterectomy (CEA), classic CEA with patch, shunt technique etc. will be demonstrated and trained on open surgical simulators under close supervision. Participants will meet enthusiastic experts that will share there "secret" tips and tricks. Learning Objectives: - Perform eversion carotid endarterectomy - Perform carotid endarterectomy with patch closure - Learn how to use a shunt Target audience: Vascular surgeons in training or early in practice with approximately < 20 procedures (supervision and independent). We expect that participants have a minimum of experience in basic vascular anastomotic techniques, instrument handling and knot tying. Be ready and open minded to receive feedback, be corrected and to focus on the important details.
15.00 17.00	ROOM: STUDIO DE OPEN CEA 2 Supervisor: Isabelle Van Herzeele Lead convenor: Jonas Eiberg Co-convenor: Umit Altintas , Julien Gaudric , Armando Mansilha
15.00 17.00	ROOM: STUDIO AB RADIATION SAFETY 2 DOSE REDUCTION STRATEGIES IN MODERN IMAGING ENVIRONMENTS Supervisor: Adrien Hertault Responsable: Gustavo Oderich Description: This is a practical workshop on X-ray management during endovascular procedures and on modern tools to limit radiation, in a recreational environment under the supervision of experts. Participants will have the opportunity to work on the principles of radiation protection on simulators and in virtual reality, to learn to identify and correct inappropriate behaviors in the operating room, and to practice image fusion techniques. Learning objectives: - Know and practice the principles of radiation protection - Identify and correct inappropriate behaviors - Training for image fusion
15.00 17.00	ROOM: STUDIO GH EMBOLIZATION EMBOLIZATION PRINCIPLES AND TECHNIQUES FOR VASCULAR SURGEONS (BASIC COURSE) Supervisor: Adrien Hertault Lead convenor: Nuno Dias Co-convenor: Blandine Maurel Description: This is a hands-on workshop on controlled detachment coils, plugs and onyx embolization techniques in vascular surgery. Participants will learn about the basic toolkit for these procedures and will be able to train in the different embolization techniques on 3D models under the supervision of experts. An exchange around concrete clinical cases (embolization of type II endoleak, splenic aneurysms, etc...) will allow participants to better understand the place of each technique in their daily practice. Learning objectives: - Know the basic material for embolization - Identify which technique applies to each clinical situation Practise the different techniques on 3D models

Inscription obligatoire mais gratuite

Inscription obligatoire mais gratuite

VENDREDI 24 JANVIER

VENDREDI 24 JANVIER

14.00 14.30	 VENOVO® TRAITEMENT DES LÉSIONS OBSTRUCTIVES ILIAQUES ET FÉMORALES Intervenant : Lowell Kabnick
14.45 15.15	 QU'EST-CE QUE LE SYNDROME DE CONGESTION PELVIENNE ET LIEN AVEC LES VARICES SUPERFICIELLES, QUENTIN SÉNÉCHAL Intervenant : Quentin Sénéchal
15.30 16.00	 LA PROCÉDURE LASER ENDOVEINEUX, SÉCURITÉ, POINTS CLÉS ET NOUVEAUTÉS Responsable : Philippe Rochon Objectifs de l'atelier : - Les rappels de sécurité - La procédure et ses points clés, étape par étape - Présentation des nouveautés techniques 2020 - Atelier pratique avec échographe, kit de ponction, lasers, etc.
16.15 16.45	 WORKSHOP LASER ENDOVEINEUX Intervenant : Jean-Luc Gérard, Laurence Allouche Quels types de varices des membres inférieurs peut-on traiter par laser endoveineux : grande veine saphène, petite veine saphène, saphène antérieure accessoire de cuisse, récidive, tributaire sus-faciale et perforante ? Quels diamètres de veine peut-on traiter ? Venez échanger avec nos experts autour de cas cliniques.

NOTES

FRIDAY JANUARY 24

FRIDAY JANUARY 24

14.00 14.30	 VENOVO® TREATMENT OF VENOUS ILIOFEMORAL OCCLUSIVE DISEASE Lead convenor: Lowell Kabnick
14.45 15.15	 WHAT IS THE PELVIC CONGESTION SYNDROME AND ITS LINK WITH SUPERFICIAL VARICOSE VEINS Lead convenor: Quentin Sénéchal
15.30 16.00	 THE ENDOVENOUS LASER PROCEDURE, SAFETY, KEY POINTS AND NEW INSIGHTS Lead convenor: Philippe Rochon Objectives of the workshop: - Laser security reminders - The procedure and its key points, step by step - Presentation of technical innovations for 2020 - Practical workshop with ultrasound system, puncture kit, lasers, etc.
16.15 16.45	 ENDOVENOUS LASER WORKSHOP Lead convenor: Jean-Luc Gérard, Laurence Allouche What types of varicose veins can you treat by endovenous laser: Great saphenous vein, small saphenous vein, anterior accessory saphenous of the thigh, recurrence, subfacial tributary and perforator vein? Is it limited by the diameter of the vein? Come and discuss with our experts around of clinical cases.

NOTES

WORKSHOPS HALL EXPOSITION

NIVEAU O

W1	PHILIPS ATELIER DE SIMULATION : VENEZ TESTEZ NOS SOLUTIONS ENDOVASCULAIRES. Responsable : Christian Laouenan - Athérectomie mécanique - Athérectomie laser - IVUS - Modèle veineux Objectif : se familiariser, découvrir, tester ces nouveaux outils endovasculaires d'aide à la stratégie, à la préparation au traitement et à la confirmation du traitement.
W2	 Abbott SUPERA, SYSTÈMES DE FERMETURE, GUIDES
W3	 TERUMO INTERVENTIONAL SYSTEMS FEMOSEAL™/ANGIOSEAL™, LES BONNES PRATIQUES (Pas de pré-inscription requise) Jeudi 16.00 – 16.30 Vendredi 10.00 – 11.00 / 13.10 – 14.10 / 16.10 – 16.40 Samedi 10.00 – 10.30 / 13.15 – 14.15
W4	 Boston Scientific WORKSHOP PRÉPARATION DU VAISSEAU : ATHÉRECTOMIE, THROMBECTOMIE ET TECHNOLOGIES ACTIVES Responsable : Jean-Louis Picard -Présentation des dispositifs Jetstream, Angiojet, Eluvia et Ranger -Mécanismes d'action -Principes techniques -Manipulation Jeudi 14h30 - 15h30 / 15h30 - 16h30 / 16h30 - 17h30 Vendredi 09h30 - 10h30 / 10h30 - 11h30 / 11h30 - 12h30 / 14h10 - 15h10 / 15h10 - 16h10 / 16h10 -17h10 Samedi 09h00 - 10h00 / 10h00 - 11h00 / 11h00 - 12h00

WORKSHOPS EXHIBITION HALL

LEVEL O

W1	PHILIPS SIMULATOR WORKSHOP : VISIT US TO TEST OUR ENDOVASCULAR SOLUTIONS. Lead convenor: Christian Laouenan - Mechanical atherectomy - Laser atherectomy - IVUS - Venous model Objective: discover, test, train on those new endovascular tools to support your strategy, prepare vessel before treatment and confirm treatment
W2	 Abbott SUPERA, VESSEL CLOSURE, GUIDE WIRE
W3	 TERUMO INTERVENTIONAL SYSTEMS FEMOSEAL™/ANGIOSEAL™, GOOD PRACTICES FOR A GOOD USE (No preregistration needed) Thursday 16.00 – 16.30 Friday 10.00 – 11.00 / 13.10 – 14.10 / 16.10 – 16.40 Saturday 10.00 – 10.30 / 13.15 – 14.15
W4	 Boston Scientific VESSEL PREPARATION WORKSHOP: ATHERECTOMY, THROMBECTOMIE AND DET : Lead convenor : Jean-Louis Picard -Presentation of Jetstream, Angiojet, Eluvia and Ranger devices -Mechanisms of action -Technical principles -Handling Thursday 14h30 - 15h30 / 15h30 - 16h30 / 16h30 - 17h30 Friday 09h30 - 10h30 / 10h30 - 11h30 / 11h30 - 12h30 / 14h10 - 15h10 / 15h10 - 16h10 / 16h10 -17h10 Saturday 09h00 - 10h00 / 10h00 - 11h00 / 11h00 - 12h00



GETINGE *

Advanta V12 Balloon Expandable Covered Stent



- Over 500,000 lives touched
- Trusted by physicians for more than 15 years
- Strong clinical evidence with over 450 publications
- Superior patency with a reduction in re-intervention rates at 5 years¹

Come and visit us **booth#10** to learn more.

1. Mwipatayi BP, Sharma S, Daneshmand A, et al. Durability of the balloon-expandable covered versus bare-metal stents in the Covered versus Balloon Expandable Stent Trial (COBEST) for the treatment of aortoiliac occlusive disease. *J Vasc Surg.* 2016. Jul;64(1):83-94.

Cordis
A Cardinal Health company



**CLOSES WITH SECURITY.
LEAVES WITHOUT A TRACE.**



**SECURE
CLOSURE**

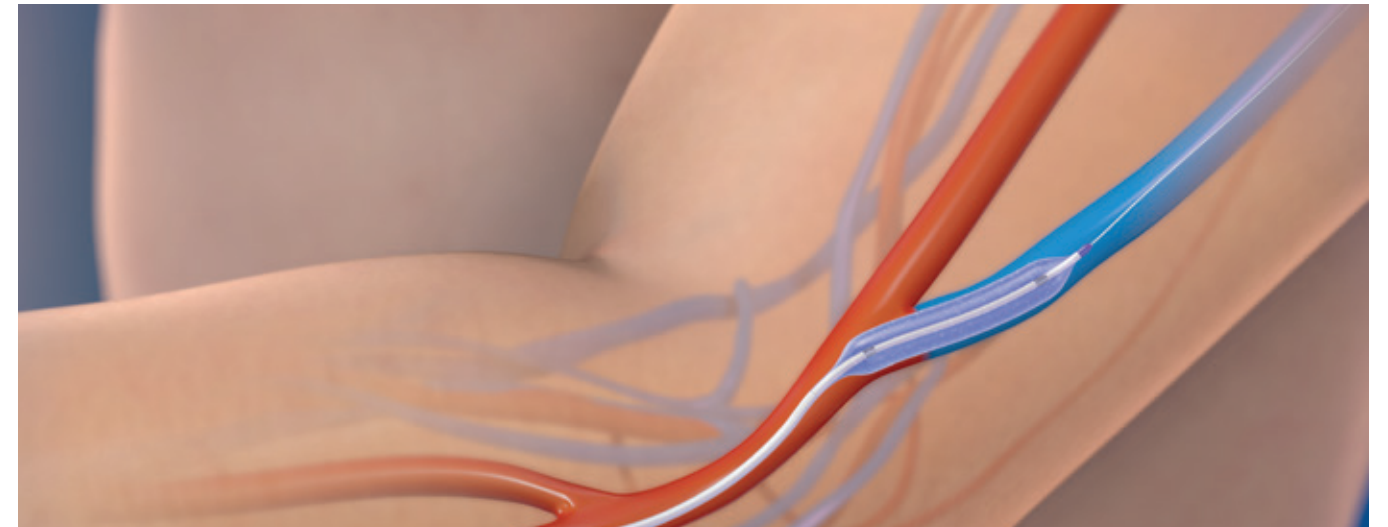


**SAFETY AND
PATIENT COMFORT**



EASE OF USE

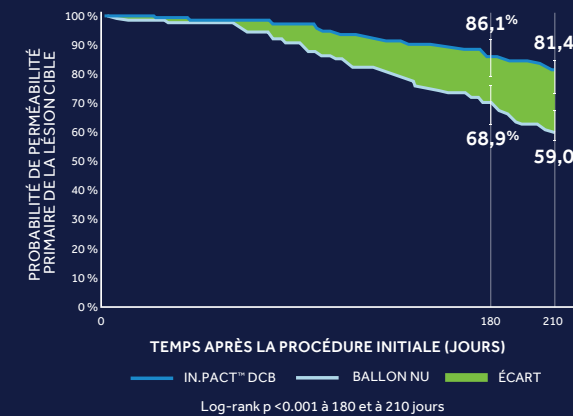
INDICATIONS FOR USE: MYNX CONTROL™ VCD is indicated for use to seal femoral arterial access sites while reducing times to hemostasis and ambulation in patients who have undergone diagnostic or interventional endovascular procedures utilizing a 5F, 6F, or 7F procedural sheath. PRECAUTIONS: MYNX CONTROL™ VCD should only be used by a trained licensed physician or healthcare professional. MYNX CONTROL™ VCD should not be used in patients with a known allergy to PEG. MYNX CONTROL™ VCD should not be used with sheaths longer than 12cm effective length or incompatible sheaths listed in Table 1 of the Instructions for Use. WARNINGS: Do not use if components or packaging appear to be damaged or defective or if any portion of the packaging has been previously opened. DO NOT REUSE OR RESTERILIZE. MYNX CONTROL™ VCD is for single use only. The catheter is loaded with a single hydrogel sealant. Reuse of the device would result in no delivery of hydrogel sealant. Do not use MYNX CONTROL™ VCD if the puncture site is located above the most inferior border of the inferior epigastric artery (IEA) and/or above the inguinal ligament based upon bony landmarks, since such a puncture site may result in a retroperitoneal hematoma/bleed. Perform a femoral angiogram to verify the location of the puncture site. Do not use MYNX CONTROL™ VCD if the puncture is through the posterior wall or if there are multiple punctures, as such punctures may result in a retroperitoneal hematoma/bleed. For Healthcare Professionals Only. Important information: Prior to use, refer to the Instructions for Use supplied with this device for indications, contraindications, side effects, suggested procedure, warnings and precautions. As part of its continuous product development policy, Cordis reserves the right to change product specifications without prior notification. CORDIS, the Cordis LOGO and MYNX CONTROL are trademarks of Cardinal Health and may be registered in the US and/or in other countries. © 2019 Cardinal Health. All Rights Reserved. 100542236/07/2019



PRENEZ DE L'AVANCE SUR LES RESTÉNOSSES DE FISTULES AV*

Ballon actif IN.PACT™ Admiral™

Perméabilité primaire significativement plus élevée dans le bras ballon actif dans la FAV*



IN.PACT AV est une étude clinique prospective, mondiale, multicentrique, en simple aveugle, randomisée (1:1) évaluant la sécurité et l'efficacité du ballon actif IN.PACT™ versus ballon nu pour le traitement des lésions obstructives de novo ou resténotiques des fistules artérioveineuses natives des membres supérieurs sur 330 patients, dont l'objectif principal d'efficacité est le taux de perméabilité primaire des lésions cibles sur 6 mois. Dans cette étude randomisée comportant le plus de patients inclus dans l'évaluation d'un ballon actif en artérioveineux, notre ballon actif a également permis de réduire les réinterventions de 56 % par rapport au ballon nu.

* Fistule Artérioveineuse

Holden, A. Résultats à 6 mois de l'étude IN.PACT AV, présentés au Cardiovascular and Interventional Radiological Society of Europe (CIRSE), à Barcelone, Espagne, 2019.

Taux de Perméabilité Primaire de la Lésion Cible : Défini par l'absence de revascularisation de la lésion cible cliniquement documentées (CD-TLR) or de thrombose du circuit d'accès.

Réduction des réinterventions : Définie par le nombre d'interventions nécessaires pour maintenir la perméabilité primaire de la lésion cible calculée à 210 jours.

IMPORTANT : Les indications, contre-indications, avertissements et instructions d'utilisation sont disponibles dans la notice d'utilisation.

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

RCS Nanterre 722 008 232

www.medtronic.fr

UC202003712FF © Medtronic France 2019.
Tous droits réservés. Crédit photo : Medtronic.
Imprimé par RR Donnelley - Tél. : 01 70 22 47 90.
Création novembre 2019.

*Avancer, Ensemble

Réservé aux professionnels de santé.

IN.PACT™ ADMIRAL™ est un dispositif de classe III, fabriqué par MEDTRONIC, Inc. - CE n°2797.

IN.PACT™ ADMIRAL™ est destiné à l'angioplastie transluminale percutanée (ATP) chez les patients présentant une pathologie obstructive des artères périphériques, notamment une resténose intrastent (RIS), ainsi que des lésions obstructives des fistules de dialyse artérioveineuses natives ou synthétiques.

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

Lire attentivement la notice avant toute utilisation.

Medtronic
Further, Together*



Freedom to find your fit.

Every patient has a different story. Each aorta, a unique challenge. Terumo Aortic empowers your team to collaborate with patient-driven solutions based on your preferred approach. With your expertise and our comprehensive portfolio, we help you find the right fit for your patient – and their aorta.

To learn more about our products, visit terumoaortic.com/products



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



PELICANGIO
Seringues pour
injections à haute et
basse pressions



ALGAFLEX
Raccords haute et
basse pressions



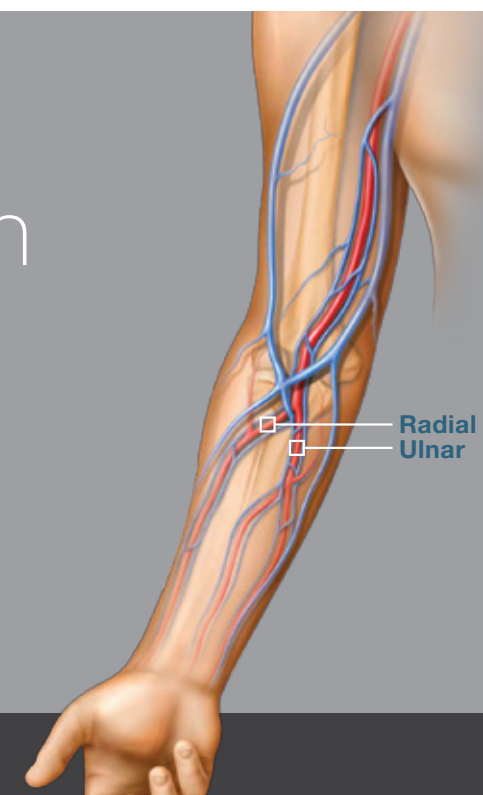
Accutron HP-D et HP sont des dispositifs médicaux de classe IIb fabriqués par Medtronic – CE N°0482. Ces dispositifs sont destinés pour l'angiographie et la tomodynamométrie. Lire attentivement les instructions d'utilisation avant toute utilisation.

www.vygon.fr

More Options For EndoAVF Creation

- Without the Need for Open Surgery
- Additional Anatomical Fistula Locations**
- Multiple Procedural Approaches

WAVELINQ™ | 4F
EndoAVF System



WAVELIN[®] 4F EndoAVF System has been previously referred to as the everlin[®] endoAVF System

DISCLAIMER: The WAVELIN[®] 4F EndoAVF System is not available for sale or distribution in the United States of America

Please consult product labels and instructions for use for indications, contraindications, hazards, warnings and precautions. The everlin[®] 4 endoAVF System is intended for the cutting and coagulation of blood vessel tissue in the peripheral vasculature for the creation of an arteriovenous fistula used for hemodialysis. © 2018 B&L Ltd, the B&L logo, Band, and WaveLin® are the property of Becton, Dickinson and Company. Illustrations by Mike Austin. Copyright © 2018. All Rights Reserved. Bard L Forest House, Brighton Road | Crawley, West Sussex, RH11 3BP United Kingdom 090060072190074

NOTES

NOTES

NOTES

NOTES

OPEN **MORE** POSSIBILITIES

- | Lesions across the elbow
- | Thrombosed AV grafts/fistulas
- | Complex iliac lesions
- | In-stent restenosis of the SFA
- | PTA failures of AV graft/fistula lesions
- | Long SFA lesions
- | Chronic total SFA occlusions
- | Popliteal Artery Aneurysms

SFA INDICATION NOW
REIMBURSED IN FRANCE

Durable outcomes and unmatched versatility across a broad range of complex cases.
See the results at goremedical.com/eu/viabahn

* PROPATEN Bioactive Surface is synonymous with the CBAS Heparin Surface.
Images courtesy of Robert Minor, MD; Barry Weinstock, MD; Sapan Desai, MD; Bruce Gray, MD; and James Persky, MD. Used with permission.

L'endoprothèse GORE® VIABAHN® est un dispositif médical de Class IIb, fabriqué par W. L. Gore & Associates, Inc et dont l'évaluation de la conformité a été réalisée par l'organisme notifié BSI N° 0086. Elle est indiquée dans le cas de la mise en place d'une prothèse endovasculaire dans des artères périphériques, d'une maladie périphérique obstructive, d'une sténose, d'une occlusion, d'un anévrisme, d'un traumatisme, d'une dissection/d'un PTA défailant. L'endoprothèse GORE® VIABAHN® est prise en charge par les organismes français d'assurance maladie, sous certaines conditions. Lire attentivement toutes les instructions figurant sur la notice ou l'étiquetage remis au professionnel.

W. L. Gore & Associates, Inc. | Flagstaff, AZ 86004 | goremedical.com
Products listed may not be available in all markets.
CBAS is a trademark of Carmet AB, a wholly owned subsidiary of W. L. Gore & Associates, Inc. GORE®, PROPATEN, VIABAHN®, and designs are trademarks of W. L. Gore & Associates.
© 2018, 2019, 2020 W. L. Gore & Associates GmbH Y2017-EN1 JANUARY 2020



NOTES

Designed to give more patients a durable repair

No profile lower in TEVAR 16 - 20 Fr

The intuitive introduction system maintains the Zenith standards for control with precision.

Proximal conformability helps establish and maintain fixation and seal.

The range of sizes and configurations helps you match the patient's anatomy and disease state.

Graft diameters	Introducer sheath diameters
24 - 30 mm	16 Fr ID
32 - 38 mm	18 Fr ID
40 - 46 mm	20 Fr ID

Zenith Alpha™

THORACIC ENDOVASCULAR GRAFT

Join us at Cook Medical's symposium
Thursday, January 23
4:00 pm - 4:30 pm
Auditorium, Level -1

For details about Zenith Alpha Thoracic, please visit cookmedical.eu/aortic-intervention.

Some products may not be available in all markets. Contact your local Cook representative or Customer Service for details.



cookmedical.eu/aortic-intervention

INFO

YOUR EVENT COORDINATORS' CONTACTS INFORMATION

Registration desk
Héloïse Marty+ 33 (0) 1 40 78 77 97

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

Faculty
Caroline Lefrançois+ 33 (0) 6 13 96 08 70

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

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

REGISTRATION & INFORMATION DESK AT THE MARRIOTT RIVE GAUCHE

Thursday January 23 12.45 - 19.00
Friday January 24 07.30 - 19.00
Saturday January 25 07.30 - 17.30

HOTEL

Marriott Rive Gauche & Conference Center****

17, bd Saint-Jacques
75014 Paris.



Marriott Rive Gauche & Conference Center



MENU

At CACVS 2020, we invite you to discover our regional and specialties buffets.

Take time to walk around all the buffets in the exhibition and taste entrees, soups, main courses, cold cuts and cheese and last but not least, do not forget the desserts.

Enjoy!

A l'occasion du Cacvs 2020, nous vous invitons à découvrir les buffets des saveurs de nos régions et nos spécialités.

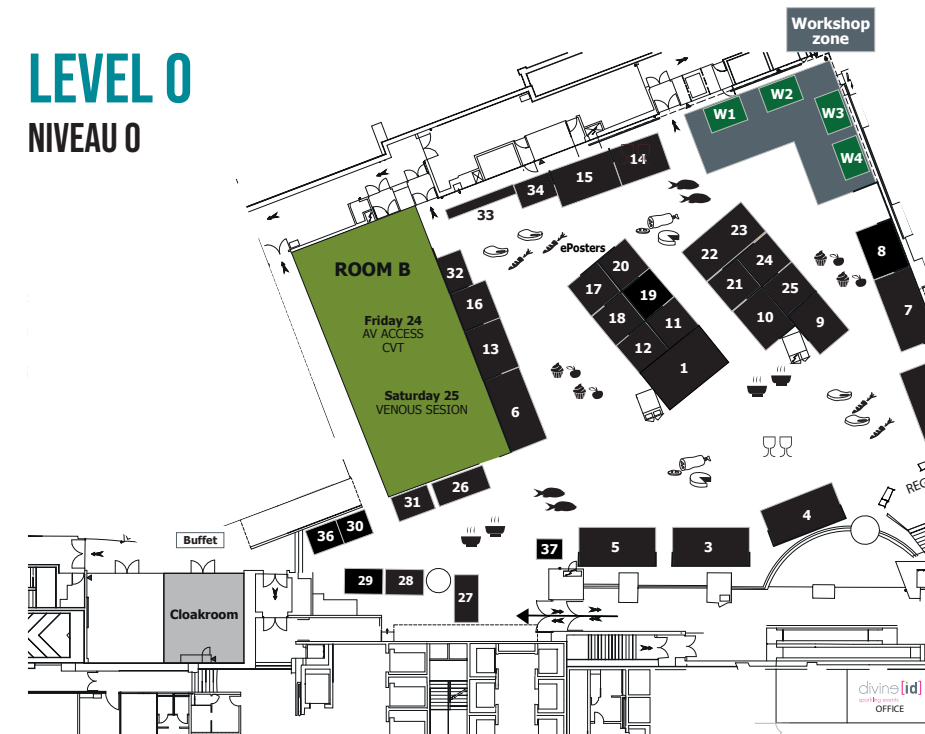
Prenez le temps de parcourir tous les buffets sur l'exposition et goûtez les entrées, soupes, plats chauds, charcuteries, fromages et enfin n'oubliez pas les desserts.

Bon appétit !

-  Seafood / La Mer
-  Land / La Terre
-  Country / La Campagne
-  Soups / La Soupe
-  Sweets / Le Sucre

EXHIBITION HALL PLAN

LEVEL 0 NIVEAU 0



WORKSHOPS

W1	ABBOTT
W2	PHILIPS
W3	TERUMO
W4	BOSTON SCIENTIFIC

LEVEL 2 NIVEAU 2



EXHIBITORS / EXPOSANTS

1	MEDTRONIC	20	CYDAR MEDICAL
2	COOK MEDICAL	21	CRYOLIFE FRANCE
3	BD BARD	22	PHILIPS
4	BOSTON SCIENTIFIC	23	PHILIPS
5	TERUMO/TERUMO AORTIC	24	BIOLITEC
6	CORDIS	25	BIOPROTEC
7	ABBOTT	26	SIEMENS HEALTHINEERS
8	ANGIODROID / VASCULAR THERAPY	27	GE HEALTHCARE
9	GORE	28	SIGVARIS GROUP
10	GETINGE	29	L'INTERVENTIONNEL
11	EDWARDS	30	ESVS / KREUSSLER PHARMA
12	BIOTRONIK	31	TEMO MEDICAL
13	LSO MEDICAL	32	INVAMED / RD GLOBAL
14	VYGON	33	WISEPRESS
15	BENTLEY	34	OPTIMED
16	PENUMBRA	36	CX 2019 - VASCULAR NEWS
17	B. BRAUN	37	ECLA'DOR
18	IVASCULAR		
19	MOLLER MEDICAL		

SYMPOSIA

Thursday 23



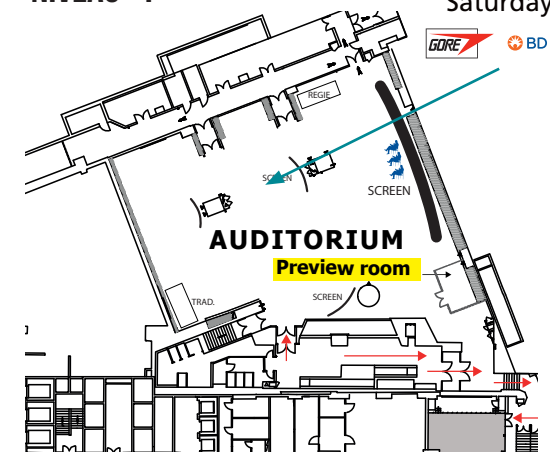
Friday 24



Saturday 25



LEVEL -1 NIVEAU -1



EXHIBITION HOURS

Thursday January 23
Friday January 24
Saturday January 25

HORAIRES D'EXPOSITION

Jeu 23 Janvier 13.00 - 19.00
Ven 24 Janvier 08.00 - 19.00
Sam 25 Janvier 07.30 - 14.30

ACKNOWLEDGEMENTS 2020

DIAMOND SPONSORS



GOLD SPONSORS



SILVER SPONSORS



BRONZE SPONSORS



CRYSTAL SPONSORS



SUPPORTERS VENOUS SESSION

PREMIUM SPONSORS



STANDARD SPONSORS



OTHERS



ENDORSEMENTS



ORGANIZATION

divine [id]

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

WWW.CACVS.ORG



CONTROVERSIES AND UPDATES IN VASCULAR SURGERY 2020 from 23/01/2020 to 25/01/2020 in Paris, France is compliant with the Eucomed Code of Ethical Business Practice.