

14TH INTERNATIONAL
SYMPOSIUM
ON CATHETER
ABLATION
TECHNIQUES

ISCAT

23^{ES} JOURNÉES DE TRAVAIL DU GROUPE DE RYTHMOLOGIE ET DE STIMULATION CARDIAQUE

FINAL PROGRAMME
PROGRAMME FINAL

OCTOBER
12/14 2022
PARIS

palais
des congrès
de paris



©OVERCOME

WWW.ISCAT.NET

Co-sponsored by



ISCAT PARIS - OCTOBER 12-14, 2022

After these difficult times that forced us to virtual congresses including e-ISCAT 2020 and the ISCAT webinars organized in 2021, we are pleased to welcome you this year for a face-to-face, interactive and warm congress.

There is no need to remind you of the ever-increasing success of this biannual event.

We will discuss the ablation of atrial fibrillation and the ablation of ventricular rhythm disorders with more airy sessions, leaving more room for discussion and embellished with videos. These two and a half days will, as usual, be an opportunity to listen to and meet international leaders in this field of expertise.

The interpretation sessions of on-board electrogram tracings and endocavitary explorations in the context of ablation will, as always, be led by RETAC, our well-known expert.

Finally, of course, we continue the now classic sessions reserved for electrophysiologists in training and laboratory technicians.

Also associated with ISCAT, the Working Group of Cardiac Pacing and Electrophysiology of the French Society of Cardiology will host educational sessions on Fridays centered on interventional rhythmology.

We are very happy to welcome you again or perhaps for the first time in Paris.

The Organizing Committee.

ISCAT PARIS 12-14 OCTOBRE 2022

Après les temps difficiles nous ayant contraints à des congrès virtuels dont l'e-ISCAT 2020 et les webinars ISCAT organisés en 2021, nous vous souhaitons la bienvenue pour ce congrès présentiel, interactif et chaleureux.

Nul besoin de vous rappeler le succès toujours croissant de cette manifestation bisannuelle.

Nous y aborderons l'ablation de la fibrillation atriale et l'ablation des troubles du rythme ventriculaire avec des séances plus aérées, laissant plus de place à la discussion, et agrémentées de vidéos. Ces 2 journées et demie seront comme à l'habitude l'occasion d'écouter et de rencontrer les leaders internationaux dans le domaine.

Les séances d'interprétation de tracés d'électrogrammes embarqués et d'explorations endocavitaires dans le cadre de l'ablation seront comme toujours animées par le RETAC, expert en la matière.

Enfin nous perpétons bien sûr les désormais classiques séances réservées aux rythmologues en formation et aux techniciennes et techniciens de laboratoire.

Est également associé à ISCAT, le Groupe de Rythmologie et de Stimulation cardiaque de la Société Française de Cardiologie qui animera le vendredi des sessions didactiques centrées également sur la rythmologie interventionnelle.

Nous sommes heureux de vous voir ou de vous revoir nombreux à Paris.

Le Comité d'Organisation



ORGANIZING COMMITTEE

E. ALIOT,
Nancy - FRA

C. de CHILLOU,
Nancy - FRA

M. HAÏSSAGUERRE,
Bordeaux - FRA

Mélèze HOCINI,
Bordeaux - FRA

P. JAÏS,
Bordeaux - FRA

F. SACHER,
Bordeaux - FRA

J.-M. SELLAL,
Nancy - FRA

SECRETARIAT SOPHIE ADAM - FAVE

CHRU de Nancy
Institut Lorrain
du Cœur
et des Vaisseaux
4 rue du Morvan
54511
Vandoeuvre-lès-Nancy
cedex - France
Tél.: +33 (0)3 83 15 32 96
Fax: +33 (0)3 83 15 38 56
sadam@chru-nancy.fr

LOGISTIC & TECHNICAL ORGANIZATION

OVERCOME
13-15, rue des Sablons
75116 Paris - France
Tél.: +33 (0)1 40 88 97 97
Fax: +33 (0)1 43 59 76 07
iscat@overcome.fr

09.45
10.00

OPENING CEREMONY
CÉRÉMONIE D'OUVERTURE

E. ALIOT, NANCY - FRA
P. JAIS, BORDEAUX - FRA

10.00
12.00

**SESSION 1: THE FIBRILLATING HEART: ATRIAL FIBRILLATION
WITH THE SUPPORT OF BOSTON SCIENTIFIC**
**SESSION 1 : LE COEUR FIBRILLANT : FIBRILLATION ATRIALE
AVEC LE SOUTIEN DE BOSTON SCIENTIFIC**

Chairmen: Méléze HOCINI, Bordeaux – FRA & J. KORUTH, New-York – USA

- **Anatomical consideration for AF ablation: septo-pulmonary bundle and mitral isthmus**
Considération anatomique pour l'ablation de la FA : faisceau septo-pulmonaire et isthme mitral
- **Septo-pulmonary bundle and coronary sinus musculature: Anatomist consideration on epicardial left atrial layers**
Faisceau septo-pulmonaire et musculature du sinus coronaire : considération anatomique sur les couches épicaudiales auriculaires gauches J.A. CABRERA, MADRID - ES
- **Septo-pulmonary bundle and coronary sinus musculature: clinical implication for linear block achievement**
Faisceau septo-pulmonaire et musculature du sinus coronaire : implication clinique pour la réalisation du bloc linéaire T. PAMBRUN, BORDEAUX - FRA
- **What is the rationale for VoM alcoholisation? Pre-recorded case of VoM alcoholisation**
Quelle est la raison d'être de l'alcoolisation de la VoM ? Cas pré-enregistré d'alcoolisation de la VoM N. DERVAL, BORDEAUX – FRA
- **CHARISMA, contact force and local impedance**
CHARISMA, force de contact et impédance locale A. LEPILLIER, SAINT-DENIS – FRA
- **Pre-recorded case on ablation by left atrial wall thickness**
Cas pré-enregistré sur l'ablation guidée par l'épaisseur de paroi atriale gauche A. BERRUEZO, BARCELONA – ES
- **Epi-endo asynchrony during AF**
Différence de l'activation endo et épicaudique pendant la FA R. TUNG, CHICAGO – USA
- **PFA for paroxysmal and persistent AF, lessons from real life experience (MANIFEST)**
PFA pour la FA paroxystique et persistante, les leçons de l'expérience de la vie réelle (MANIFEST) J. KORUTH, NEW-YORK – USA
- **Discussion 35' / Discussion 35'**



12.00 - 13.30 Lunch buffet in the exhibition area / Buffet dans l'exposition

Workshop organised by the RETAC / Atelier organisé par le RETAC

13.30
15.00

**SESSION 2: THE FIBRILLATING HEART: ATRIAL FIBRILLATION
WITH THE SUPPORT OF MEDTRONIC**
**SESSION 2 : LE CŒUR FIBRILLANT : FIBRILLATION ATRIALE
AVEC LE SOUTIEN DE MEDTRONIC**

Chairmen: J. SEITZ, Marseille – FRA & Sabine ERNST, London – UK

- **Ablation should be proposed after the first AF episode?**
L'ablation doit être proposée après le premier épisode de FA ?
- Pro / Pour H. PÜRERFELLNER, LINZ – AT
- Con / Contre ISABEL DEISENHOFER, MUNICH – GER
- **Electroporation: differences between the systems (videos)**
Électroporation : différences entre les systèmes (vidéos) J. KORUTH, NEW-YORK – USA
- **Is AF a mappable rhythm? Peut-on cartographier le rythme d'une FA ?**
- Pro / Pour A. FRONTERA, MILANO – IT
- Con / Contre SABINE ERNST, LONDON – UK
- **Novelties for mapping and ablation in Prism, the last generation MAPPING system**
Nouveautés pour la cartographie et l'ablation dans Prism, le système de cartographie de dernière génération E. ANTER, CLEVELAND - USA
- **Discussion 18' / Discussion 18'**



15.00 - 15.30 Coffee break in the exhibition area / Pause-café dans l'exposition

Workshop organised by the RETAC / Atelier organisé par le RETAC

15.30
16.30

**SESSION 3: THE FIBRILLATING HEART: ATRIAL FIBRILLATION
WITH THE SUPPORT OF MICROPORT**
SESSION 3: LE CŒUR FIBRILLANT : FIBRILLATION ATRIALE
AVEC LE SOUTIEN DE MICROPORT

Chairmen: F. ANSELME, Rouen – FRA & M. O'NEILL, London – UK

- *Is PVI enough for persistent AF ablation?*
L'isolation de veine pulmonaire est-elle suffisante pour l'ablation persistante de la FA ?
- Pro / Pour M. O'NEILL, LONDON – UK
- Con / Contre CLAIRE MARTIN, LONDON – UK
- *Pre-recorded case: laser balloon ablation*
Cas pré-enregistré : ablation par ballon laser J.M. SELLAL, NANCY – FRA
- *Discussion 15' / Discussion 15'*

16.30
17.30

SESSION 4: THE FIBRILLATING HEART: ATRIAL FIBRILLATION
SESSION 4: LE CŒUR FIBRILLANT : FIBRILLATION ATRIALE

- **Chairmen:** J-P. ALBENQUE, Toulouse – FRA & A. BERRUEZO, Barcelona – ES
- *Machine learning for ECG analysis : principles and perspectives*
Ce que le cardiologue doit savoir du Machine Learning pour l'analyse de l'ECG
R. DUBOIS, BORDEAUX – FRA
- *AF prediction based on 12 leads surface ECG*
Prédiction de FA basée sur un ECG de surface 12 dérivations
P. NOSEWORTHY, ROCHESTER – USA
- *What can you expect from a smartwatch?*
Que pouvez-vous attendre d'une montre connectée ?
P. BORDACHAR & M. STRIK, BORDEAUX – FRA
- *Rationale and indication of cardioneural ablation*
Principe et indication de la cardioneuro ablation
J. DUCHATEAU, BORDEAUX – FRA
- *Discussion 20' / Discussion 20'*

OCTOBER
12/14 2022
PARIS

ISCAT



08.30
09.30

**SESSION 5: THE FIBRILLATING HEART: ATRIAL FIBRILLATION
WITH THE SUPPORT OF BIOSENSE WEBSTER**
**SESSION 5 : LE CŒUR FIBRILLANT : FIBRILLATION ATRIALE
AVEC LE SOUTIEN DE BIOSENSE WEBSTER**

- Chairmen: Laurence JESEL-MOREL, Strasbourg – FRA & E. ANTER, Cleveland - USA**
- *Impact of high-power short-duration radiofrequency ablation on long-term lesion durability for atrial fibrillation ablation*
Impact de l'ablation par radiofréquence haute puissance / courte durée sur les lésions à long terme dans l'ablation de la FA
E. ANTER, CLEVELAND – USA
 - *CLOSE vs PFA: expectations from a high-volume center*
CLOSE vs PFA : les attentes d'un centre à fort débit M. DUITSCHAEVER, BRUGES – BE
 - *The optimized clinical workflow for pulmonary vein isolation with the radiofrequency balloon*
Comment faire une isolation optimisée des veines pulmonaires avec le ballon radiofréquence ?
A. ALMORAD, BRUSSELS – BE
 - *Why AF may alter LVEF in some patients and not in other?*
Pourquoi la FA peut-elle modifier la FEVG chez certains patients et pas chez d'autres ?
LÉNA RIVARD, MONTREAL – CAN
 - *Discussion 20' / Discussion 20'*

09.30
10.30

SESSION 6: THE FIBRILLATING HEART: ATRIAL FIBRILLATION
SESSION 6 : LE CŒUR FIBRILLANT : FIBRILLATION ATRIALE

- Chairmen: J.-C. DEHARO, Marseille – FRA & J. KORUTH, New-York – USA**
- *What is optimal anticoagulation for AF ablation, interaction between DOA and heparine?*
Quelle est l'anticoagulation optimale pour l'ablation de la FA, interaction entre AOD et héparine ?
ANNE-CÉLINE MARTIN, PARIS – FRA
 - *What is the impact of AF on cognitive function?*
Quel est l'impact de la FA sur la fonction cognitive ?
LÉNA RIVARD, MONTREAL – CAN
 - *MicroBubbles and silent embolic event with PFA vs RF vs Cryo*
MicroBulles et embolies cérébraux silencieux avec PFA vs RF vs Cryo
J. KORUTH, NEW-YORK – USA
 - *Pre-recorded case: acute phase per procedural stroke management*
Cas pré-enregistré : gestion de la phase aiguë de l'AVC per procédure G. MARNAT, BORDEAUX - FRA
 - *Discussion 20' / Discussion 20'*



10.30 - 11.00 *Coffee break in the exhibition area / Pause-café dans l'exposition*

Workshop organised by the RETAC / Atelier organisé par le RETAC

11.00
11.30

SESSION 7: THE FIBRILLATING HEART: ATRIAL FIBRILLATION
SESSION 7 : LE CŒUR FIBRILLANT : FIBRILLATION ATRIALE

- Chairmen: P. MABO, Rennes – FRA & F. EXTRAMIANA, Paris – FRA**
- *What is the cost of an AF ablation in term of carbon emission?*
Quel est le coût d'une ablation FA en terme d'émission de carbone ?
F. BESSIÈRE, LYON – FRA
 - *What can be done to improve EP sustainability?*
Que peut-on faire pour améliorer l'empreinte carbone des procédures d'électrophysiologie ?
JULIE BOUSSUGES-ROZÉ, BORDEAUX – FRA
 - *Discussion 10' / Discussion 10'*

11.30
12.30

**SESSION 1: THE FIBRILLATING HEART: VENTRICULAR ARRHYTHMIAS
WITH THE SUPPORT OF BOSTON SCIENTIFIC & BAYLIS**
SESSION 1 : LE CŒUR FIBRILLANT : ARYTHMIE VENTRICULAIRE
AVEC LE SOUTIEN DE BOSTON SCIENTIFIC & BAYLIS

What's new in Left Atrial Appendage in 2022?
Quoi de neuf en Fermeture d'Auricule Gauche en 2022 ?

Chairmen: L. FAUCHIER, Tours - FRA

- *May safer anticoagulants impact LAA Occlusion?*
Des anticoagulants plus sûrs peuvent-ils avoir un impact sur l'occlusion de l'AAG ?
L. FAUCHIER, TOURS - FRA
- *State of the art and indications from the GAF?*
Etat de l'art et indications de la FAG ?
J. KORUTH, NEW-YORK - USA
- *The GAF procedure in practice with regard to the latest technologies*
La procédure FAG en pratique au regard des dernières technologies
R. ESCHALIER, CLERMONT-FERRAND - FRA

 **12.30 - 14.00 Lunch buffet in the exhibition area / Buffet dans l'exposition**

Workshop organised by the RETAC / Atelier organisé par le RETAC

14.00
15.30

**SESSION 2: THE FIBRILLATING HEART: VENTRICULAR ARRHYTHMIAS
WITH THE SUPPORT OF ABBOTT**
SESSION 2 : LE CŒUR FIBRILLANT : ARYTHMIE VENTRICULAIRE
AVEC LE SOUTIEN D'ABBOTT

Chairmen: T. DE POTTER, Aalst - BE & P. MILLIEZ, Caen - FRA

- *Novelties in mapping with Ensite X / Nouveautés en cartographie avec Ensite X*
A. PORTA, BARCELONA - ES
- *Omnipolar mapping for VT ablation / Cartographie omnipolaire pour l'ablation des TV*
F. SACHER, BORDEAUX - FRA
- *Wavefront discontinuities mapping / Cartographie des discontinuités du front d'ondes*
R. TUNG, CHICAGO - USA
- *How to optimize RF lesion in VT ablation (parameters, half saline, ...)?*
Comment optimiser la lésion RF dans l'ablation des TV (paramètres, irrigation semi-polaire, place des électrodes de retour ...) ?
T. DENEKE, BAD NEUSTADT - GER
- *Isthmus identification by CT scan / Identification des isthmes par scanner*
P. JAIS, BORDEAUX - FRA
- *Relationship between MRI-defined scar geography and the VT Isthmus*
Relation entre la géographie des cicatrices définie par l'IRM et l'isthme des TV
C. DE CHILLOU, NANCY - FRA
- *Discussion 18' / Discussion 18'*

 **15.30 - 1600 Coffee break in the exhibition area / Pause-café dans l'exposition**

Workshop organised by the RETAC / Atelier organisé par le RETAC

16.00
18.00

SESSION 3: THE FIBRILLATING HEART: VENTRICULAR ARRHYTHMIAS
SESSION 3 : LE CŒUR FIBRILLANT : ARYTHMIE VENTRICULAIRE

Chairmen: P. CHEVALIER, Lyon - FRA & E. ANTER, Cleveland - USA

- *The 2022 ESC Guidelines : Management of VT in patients with a structural heart disease*
Recommandations 2022 de l'ESC : Prise en charge de la TV chez les patients présentant une cardiopathie structurale
C. DE CHILLOU, NANCY - FRA
- *Ablation Guided by Pace-Mapping / Ablation guidée par topostimulation*
J.-M. SELLAL, NANCY - FRA
- *Electroporation in VT ablation / Électroporation dans l'ablation des TV*
E. ANTER, CLEVELAND - USA
- *Ultra-low cryo in VT ablation / Cryo ultra-froide dans l'ablation des TV*
T. DE POTTER, AALST - BE
- *Anti-arrhythmic effect of SBRT*
Effet anti-arythmique de la radiothérapie stéréotaxique dans l'ablation des TV
P. MAURY, TOULOUSE - FRA
- *How to optimize targets identification for the treatment of VT by SBRT?*
Comment optimiser l'identification des cibles pour le traitement des TV par radiothérapie stéréotaxique ?
H. COCHET, BORDEAUX - FRA
- *Discussion 30' / Discussion 30'*

08.30
10.00

SESSION 4: THE FIBRILLATING HEART: VENTRICULAR ARRHYTHMIAS
SESSION 4 : LE CŒUR FIBRILLANT : ARYTHMIE VENTRICULAIRE

Chairmen: M. HAÏSSAGUERRE, Bordeaux – FRA & V. PROBST, Nantes – FRA

- **Mechanisms of VF / Les mécanismes de la FV** O. BERNUS, BORDEAUX – FRA
- **Inducible Purkinje reentry as an important mechanism of VF**
La rentrée dans le tissu de Purkinje : un mécanisme important de VF
M. HAÏSSAGUERRE, BORDEAUX – FRA
- **Mechanisms of VA and risk stratification in patients with mitral valve prolapse**
Mécanismes des arythmies ventriculaires et stratification du risque chez les patients présentant un prolapsus de la valve mitrale
A. SABBAG, RAMAT GAN – IL
- **VT ablation in cardiac sarcoidosis**
Ablation des TV dans la sarcoïdose cardiaque
F. BOGUN, ANN ARBOR – USA
- **Ventricular arrhythmias in arrhythmogenic right/left ventricular CMP**
Arythmies ventriculaires dans les cardiomyopathies arythmogènes ventriculaires droite et gauche
ESTELLE GANDJBAKHCH, PARIS – FRA
- **Discussion 30' / Discussion 30'**

10.00
11.00

SESSION 5: THE FIBRILLATING HEART: VENTRICULAR ARRHYTHMIAS
SESSION 5 : LE CŒUR FIBRILLANT : ARYTHMIE VENTRICULAIRE

Chairmen: P. DELLA BELLA, Milano – IT & E. MARIJON, Paris – FRA

- **PARTITA / PARTITA** P. DELLA BELLA, MILANO - IT
- **How to predict sudden cardiac death? / Comment prédire la mort subite cardiaque ?**
X. JOUVEN, PARIS – FRA
- **Survive-VT: Substrate Ablation vs Anti-arrhythmic drugs for scar related VT ablation**
Survive-VT : ablation du substrat par rapport aux médicaments anti-arythmiques pour l'ablation de la TV liée aux cicatrices
A. BERRUEZO, BARCELONA – ES
- **Discussion 30' / Discussion 30'**



11.00 - 11.30 *Coffee break in the exhibition area / Pause-café dans l'exposition*

Workshop organised by the RETAC / Atelier organisé par le RETAC

OCTOBER
12/14 2022
PARIS

ISCAT



SESSIONS DU GROUPE DE RYTHMOLOGIE ET DE STIMULATION CARDIAQUE DE LA SFC

VENDREDI 14 OCTOBRE 2022 / AMPHITHÉÂTRE BORDEAUX

11.30
12.30

DIAGNOSTIC DES TACHYCARDIES

Modérateurs : S. BOVEDA, TOULOUSE - L. FAUCHIER, TOURS

- Tachycardie à QRS larges : ventriculaire ou supraventriculaire ? M. NIRO, SAINT-DENIS
- Tachycardie atriale, JET ou rythme réciproque ? F. ANSELME, ROUEN
- AVRT ou AVNRT ? R. MARTINS, RENNES

12.30
13.30

QUIZZ EP AVEC PARTICIPATION DE L'ASSISTANCE ET DISCUSSION (2 CAS PAR DES JEUNES)

MODÉRATEURS : J. MANSOURATI, BREST - P. MAURY, TOULOUSE

J. HOURDAIN, MARSEILLE
LAURA DELSARTE, MONTPELLIER
SANDRINE VENIER, GRENOBLE

13.30
14.30

NOUVEAUTÉS DANS LES RECOMMANDATIONS DE LA MORT SUBITE

MODÉRATEURS : PASCAL DEFAYE, GRENOBLE

- Prise en charge des patients post infarctus E. MARIJON, PARIS
- Prise en charge des patients insuffisants cardiaques récemment diagnostiqués N. LELLOUCHE, CRÉTEIL



13.30 - 14.30 Buffet dans l'exposition

Atelier organisé par le RETAC

14.30
16.00

CONDUCTION ATRIO-VENTRICULAIRE

MODÉRATEURS : O. PIOT, SAINT-DENIS - D. KLUG, LILLE

- Blocs fréquence-dépendants N. LELLOUCHE, CRÉTEIL
- Dualité de conduction nodale J. DUCHÂTEAU, BORDEAUX
- Conduction cachée R. GARCIA, POITIERS
- Wenckebach alterné F. EXTRAMIANA, PARIS

16.00
17.00

VOIES ACCESSOIRES

MODÉRATEURS : G. LAURENT, DIJON - MINA AIT SAÏD, MASSY

- Kent para-hissien P. DEFAYE, GRENOBLE
- Faisceau de Kent chez l'enfant J.-L. PASQUIER, MONTPELLIER
- Cas cliniques complexes PEGGY JACON, GRENOBLE

WEDNESDAY, OCTOBER 12TH 2022 / MERCREDI 12 OCTOBRE 2022

12.00
13.00

INTERPRETATION OF ON-BOARD ELECTROGRAMS

PART 1: PACEMAKERS

INTERPRÉTATION DES ÉLECTROGRAMMES EMBARQUÉS

1^{ÈRE} PARTIE : STIMULATEURS

S. BOVEDA, TOULOUSE - FRA
A. CARABELLI, GRENOBLE - FRA

15.00
15.30

INTERPRETATION OF SURFACE ECG TRACES, FINE QRS

INTERPRÉTATION DE TRACÉS ECG DE SURFACE, QRS FINS

N. COMBES, TOULOUSE - FRA
L. DE ROY, WAVRE - BE
SANDRINE VENIER, GRENOBLE - FRA

THURSDAY, OCTOBER 13TH 2022 / JEUDI 13 OCTOBRE 2022

10.30
11.00

INTERPRETATION OF EP STUDIES

INTERPRÉTATION D'ÉTUDES EP

N. COMBES, TOULOUSE - FRA
PEGGY JACON, GRENOBLE - FRA

12.30
13.30

EP STUDY: INTERPRETATION OF ENDOCAVITARY TRACINGS

ÉTUDE EP : INTERPRÉTATION DE TRACÉS ENDOCAVITAIRES

B. GUY-MOYAT, LIMOGES - FRA
PEGGY JACON, GRENOBLE - FRA

15.30
16.00

INTERPRETATION OF 3D MAPS

INTERPRÉTATION DE CARTOGRAPHIES 3D

S. COMBES, TOULOUSE - FRA
X. VINOLAS, BARCELONE - ES

FRIDAY, OCTOBER 14TH 2022 / VENDREDI 14 OCTOBRE 2022

11.00
11.30

INTERPRETATION OF 3D MAPS

INTERPRÉTATION DE CARTOGRAPHIES 3D

S. COMBES, TOULOUSE - FRA
SANDRINE VENIER, GRENOBLE - FRA

13.30
14.30

INTERPRETATION OF ON-BOARD ELECTROGRAMS

PART 2: DEFIBRILLATORS

INTERPRÉTATION DES ÉLECTROGRAMMES EMBARQUÉS

2^{ÈME} PARTIE : DÉFIBRILLATEURS

S. BOVEDA, TOULOUSE - FRA
A. CARABELLI, GRENOBLE - FRA

MERCREDI 12 OCTOBRE 2022

09.55
10.00

CÉRÉMONIE D'OUVERTURE

E. ALIOT, NANCY - FRA
P. DEFAYE, GRENOBLE - FRA

10.00
11.00

PRINCIPES DE BASE EN ÉLECTROPHYSIOLOGIE CARDIAQUE

Modérateurs : A. LEENHARDT, PARIS & AURÉLIE PERRAULT, TROYES

- Notions d'anatomie pour comprendre la rythmologie M. CHAUVIN, STRASBOURG
- Mécanismes des troubles du rythme D. BABUTY, TOURS
- Comment interpréter les signaux endocavitaires ? G. MASSOULIE, CLERMONT-FERRAND
- Comment se repérer sur la scopie ? V. MANENTI, MASSY
- Table ronde 20'

11.00
12.00

ASPECTS PRATIQUES DES PROCÉDURES DE RYTHMOLOGIE INTERVENTIONNELLE

Modérateurs : HÉLÈNE MADELAINE, CAEN & J. MANSOURATI, BREST

- Quand et pourquoi demander une exploration électrophysiologique endocavitaire ? B. GUY-MOYAT, LIMOGES
- Ponction veineuse fémorale : l'échoguidage est-il indispensable en 2022 ? R. TIXIER, BORDEAUX
- Gestion de l'anticoagulation dans le contexte d'une ablation de FA (avant, pendant, après) SOPHIE DOLADILHE, MARSEILLE & F. LESAFFRE, REIMS
- La radioprotection : réglementation, risques et moyens de protection D. BOUKAMOUN, BORDEAUX
- Table ronde 20'



12.00 - 13.30 Pause-café dans l'exposition

13.30
15.00

LES TACHYCARDIES SUPRA-VENTRICULAIRES

Modérateurs : MARYSE CUSSONEAU, SAINT BRIEUC & N. COMBES, TOULOUSE

- Flutters communs et atypiques : les comprendre et les traiter N. CLEMENTY, TOURS
- Les tachycardies atriales : manœuvres diagnostiques, mécanismes et traitements G. LAURENT, DIJON
- L'ablation de tachycardies par réentrée intranodale LAURENCE JESEL-MOREL, STRASBOURG
- L'ablation de voie accessoire NÉFISSA HAMMACHE, NANCY



15.00 - 15.30 Pause-café dans l'exposition

15.30
16.30

PRINCIPES DE FONCTIONNEMENT DES DIFFÉRENTS SYSTÈMES 3D

Modérateurs : C. GUENANCIA, DIJON & SOPHIE MOREL, ROUEN

- Carto S. ABBEY, NANTES
- Ensite X NOURA ZANNAD, METZ-THIONVILLE
- Rhythmia LAURE CHAMP-RIGOT, CAEN
- Table ronde 20'

16.30
17.30

LES DIFFÉRENTES ÉNERGIES : PRINCIPES, AVANTAGES ET INCONVÉNIENTS

Modérateurs : M. BADOZ, Besançon & Karine PETIT, Tours

- La radiofréquence A. BORTONE, NÎMES
- La cryothérapie PEGGY JACON, GRENOBLE
- L'électroporation F. ANSELME, ROUEN
- Le laser J.-M. SELLAL, NANCY
- Table ronde 20'

JEUDI 13 OCTOBRE 2022

08.30
09.30

LA FA, PAS QU'UN SIMPLE TROUBLE DU RYTHME !

Modérateurs : Nathalie BEAUPLÉ, Nantes & A. HERMIDA, Amiens

- Épidémiologie de la FA
 - Les différents types de FA : définitions, mécanismes
 - Comorbidités et stratégie préventive de la FA
 - Impact de la FA sur la fonction cognitive
 - Table ronde 20'
- MINA AIT SAID, MASSY
CÉCILE DUPLANTIER, LA ROCHELLE
SOPHIE LEPAGE, ANGERS
RIM EL BOUZZAOUI, LIMOGES

09.30
10.30

ABLATION DE FA

Modérateurs : Isabelle MAGNIN-POULL, Nancy & A. OKONSKI, Neuilly-sur-Seine

- Ablation de la FA paroxystique
 - Ablation de la FA persistante : quelles techniques ?
 - Ablation des tachycardies atriales post-ablation de FA
 - Complications potentielles de l'ablation de FA : quelles sont-elles ?
Comment les prévenir et quelle surveillance ?
 - Table ronde 20'
- F. SQUARA, NICE
M. BADOZ, BESANÇON
G. LATCU, MONACO
F. FRANCESCHI, MARSEILLE



10.30 - 11.00 Pause-café dans l'exposition

11.00
12.00

TROUBLES DU RYTHME VENTRICULAIRES 1

Modérateurs : S. FAREH, Grenoble & T. SAIDI, Paris

- Anatomie des ventricules pour l'électrophysiologie
 - ESV : quand proposer une ablation et comment la pratiquer ?
 - Fibrillation ventriculaire : quand proposer une ablation et comment la pratiquer ?
 - Table ronde 20'
- M. ECHIVARD, NANCY
F.X. HAGER, AVIGNON
G. CHENITI, BORDEAUX

12.00
13.00

TROUBLES DU RYTHME VENTRICULAIRES 2

Modérateurs : Carole METTE, Saint-Denis & D. PAVIN, Rennes

- Ablation de tachycardie ventriculaire endocardique
 - Ablation de tachycardie ventriculaire épicaudique
 - Quels sont les risques et comment éviter les complications ?
 - Apport de l'imagerie dans l'ablation des tachycardies ventriculaires
 - Table ronde 20'
- C. KLEIN, LILLE
X. WAINTRAUB, PARIS
VALÉRIE BURNOT, GRENOBLE
V. PANNETIER & B. SORÉ, BORDEAUX



13.00 - 14.00 Pause-café dans l'exposition

14.00
15.30

LE RÔLE DE L'AUXILIAIRE MÉDICAL (IDE/MERM)

Modérateurs : W. AMARA, Montfermeil & F. HALIMI, Le Chesnay

- Rôle actuel de l'auxiliaire médical en salle d'EP
 - Polyvalence des auxiliaires médicaux, avantages et inconvénients d'exercer également en cardiologie interventionnelle
 - Délégations de tâches, aujourd'hui et demain
 - Évolution de la formation et structuration de l'exercice
 - Table ronde 30'
- JENNIFER LABAT & KARINE RAUFASTE, PAU
MARJORIE HAMIDA, GRENOBLE
CAROLE METTE, SAINT-DENIS
J. GUIBERT, LE MANS



15.30 - 16.00 Pause-café dans l'exposition

16.00
17.30

GESTION DU STRESS ET DE LA DOULEUR

Modérateurs : P. LAFOND, Saint-Etienne & J. TAIEB, Aix-Marseille

- Quand l'anesthésie générale est-elle nécessaire pour une ablation ?
 - Hypnose, quand et comment ?
 - Intérêt de la musique, du casque audio et du casque de réalité virtuelle
 - Point de vue du psychologue
 - Table ronde 30'
- O. ELLOUZE, SAINT-DENIS
P. GOMBA & ELENA ARCHOLEKA, MONTFERMEIL
LUCIE ARGENTE & ISABELLE PIDOUX, BORDEAUX
NATACHA SZEPS, SAINT-DENIS

VENDREDI 14 OCTOBRE 2022

09.00
10.00

LE CIRCUIT PATIENT

Modérateurs : Pauline JEANNES, Le Plessis-Robinson & J.L. PASQUIÉ, Montpellier

- L'ambulatoire : Pour quels patients et comment ?
NOÉMIE DUPIRE & CLAIRE VELGHE, LOMME
- Ablation de FA de l'hospitalisation à la salle de cathétérisme : Quelles organisations ?
- Exemple d'un CHG
AMANDINE HEURTIER, AVIGNON
- Exemple d'une clinique
LUCILE BORNAREL & CYRIELLE MUNARETTO, TOULOUSE
- Exemple d'un CHU
EUGÉNIE HOREAU & BÉATRICE LAFORGUE, BORDEAUX
- Table ronde 20'

10.00
11.00

MALADIES RYTHMIQUES HÉRÉDITAIRES

Modérateurs : V. MARSAL, Le Mans & Anne ROLLIN, Toulouse

- Que faut-il savoir sur les tests génétiques en rythmologie ? J.B. GOURRAUD, NANTES
- Que faut-il savoir sur les tests pharmacologiques en rythmologie ? A. DENIS, BORDEAUX
- Intérêt de l'ETP en rythmologie
CÉCILE MANSFIELD, BORDEAUX
- Prise en charge psychologique du patient et de sa famille après un arrêt cardiaque
ADELINE BANOS, BORDEAUX
- Table ronde 20'



11.00 - 11.30 Pause-café dans l'exposition

11.30
13.00

ABLATIONS PRÉ-ENREGISTRÉES

Modérateurs : Céline ALBA, Nancy & H. POTY, Lyon

- Électroporation pour FA paroxystique
A. SAVOURE, ROUEN
- Ablation de FA persistante
O. THOMAS, NEUILLY-SUR-SEINE
- Ablation de TV
R. MARTINS, RENNES
- Cardioneuromodulation
J. DUCHATEAU, BORDEAUX
- Table ronde 30'



13.00 - 14.00 Buffet dans l'exposition

14.00
17.00

ATELIERS SIMULATION

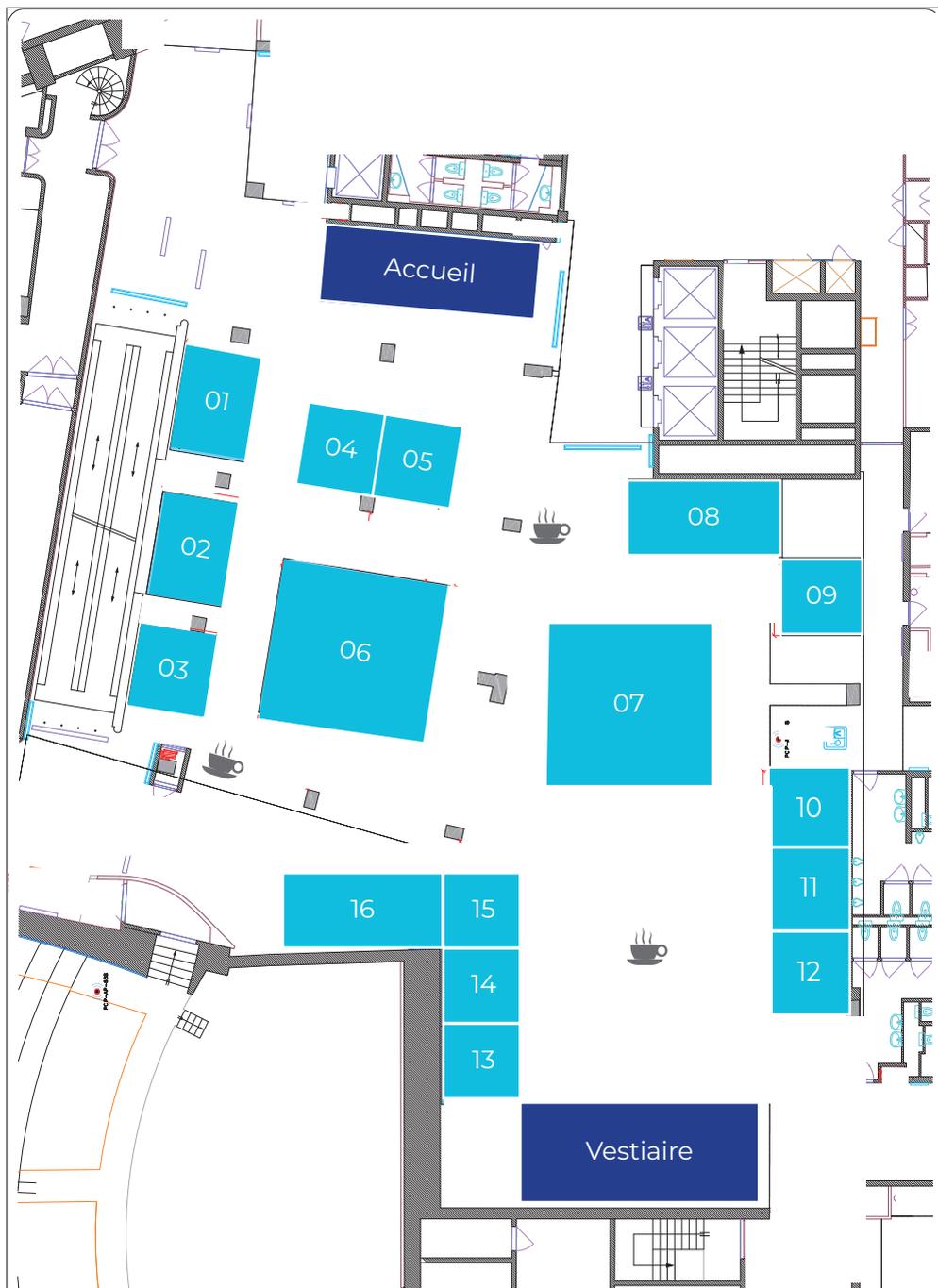
WE THANK OUR PARTNERS
NOUS REMERCIONS NOS PARTENAIRES



OCTOBER
12/14 2022
PARIS

ISCAT





N°01 : ABBOTT MEDICAL FRANCE

N°02 : IMPLICIT

N°03 : BIOSENSE WEBSTER

N°04 : STEREOTAXIS

N°05 : BIOTRONIK

N°06 : MicroPort CRM

N°07 : BOSTON SCIENTIFIC

N°08 : GROUPE DE RYTHMOLOGIE ET DE STIMULATION CARDIAQUE

N°09 : inHEART

N°10 : VOLTA MEDICAL

N°11 : BE YS HealthSolution

N°12 : MEDIREPORT

N°13 : RECYCLE ISO

N°14 : GAZE INTELLIGENCE

N°15 : ZOLL MEDICAL FRANCE

N°16 : MEDTRONIC FRANCE SAS

WWW.ISCAT.NET

ABBOTT

Stand n°01

www.abbott.com
1 - 3 Esplanade du Foncet
CS 90087
92442 Issy-les-Moulineaux
FRANCE

be ys Health Solutions

Stand n°11

www.be-ys-health-solutions.com
43 Avenue de la Grande Armée
75016 Paris
FRANCE

BIOSENSE WEBSTER

Stand n°3

www.biosensewebster.com
1, rue Camille Desmoulins
92787 Issy-les-Moulineaux
FRANCE

BIOTRONIK

Stand n°5

www.biotronik.fr
2, rue Nicolas Ledoux
94528 Rungis cedex
FRANCE

BOSTON SCIENTIFIC

Stand n°7

www.bostonscientific.com
Parc Val Saint Quentin - Bâtiment H
2, rue René Caudron
78960 Voisins-le-Bretonneux
FRANCE

GAZE INTELLIGENCE

Stand n°14

www.gazeintelligence.com
10 rue de Penthièvre
75008 Paris
FRANCE

**GROUPE
DE RYTHMOLOGIE
ET STIMULATION
CARDIAQUE**

Stand n°8

www.rythmologie.fr
Société Française
de Cardiologie
5 rue des Colonnes du Trône
75012 Paris
FRANCE

IMPLICITY

Stand n°2

www.implicit.fr
29, rue du Louvre
75002 Paris
FRANCE

IN HEART

Stand n°9

www.inheartmedical.com
IHU Liryç
Hôpital Xavier Arnoz
Avenue du Haut Lévêque
33600 Pessac
FRANCE

MEDIREPORT

Stand n°12

www.medireport.net
19 Rue du Général Foy
75008 Paris
FRANCE

MEDTRONIC

Stand n°16

www.medtronic.fr
9 Boulevard Romain Rolland
75014 Paris
France

MICROPORT

Stand n°6

www.crm.microport.com
4, Avenue Réaumur
92140 Clamart
FRANCE

RECYCLE ISO

Stand n°13

www.recycle-iso.com
26, rue Saint Vincent de Paul
75010 Paris
FRANCE

STEREOTAXIS

Stand n°4

www.stereotaxis.com
Zaanweg 67
1521 DM Wormerveer
THE NETHERLANDS

VOLTA MEDICAL

Stand n°10

www.volta-medical.com
65 Avenue Jules Cantini
13006 Marseille
FRANCE

ZOLL

Stand n°15

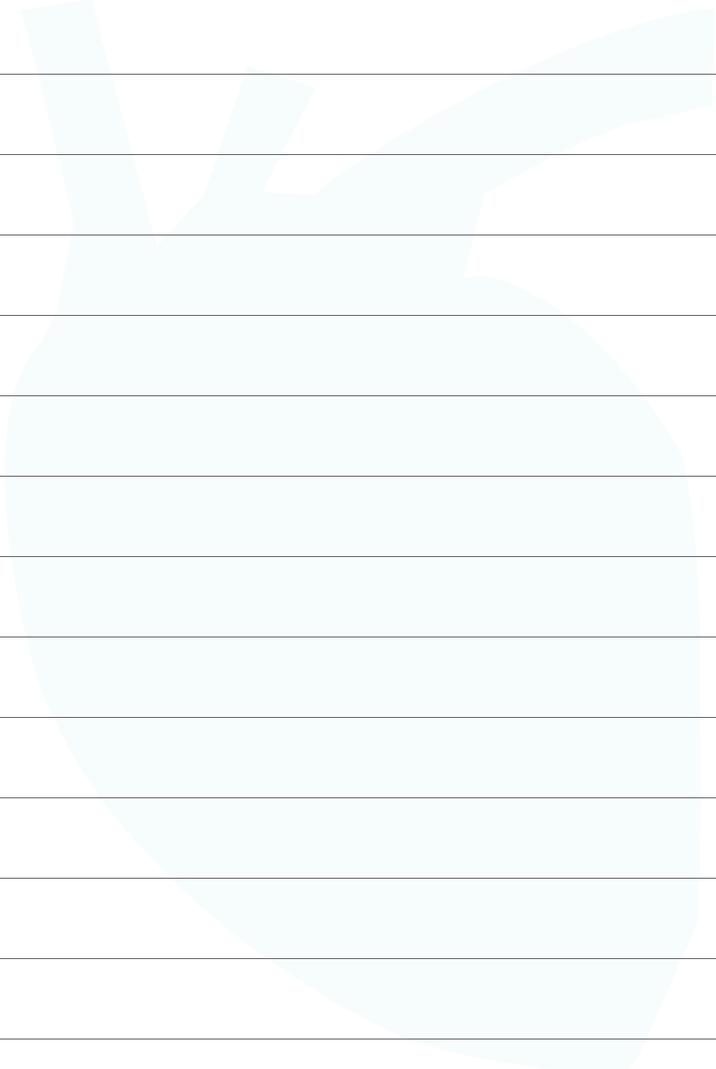
www.lifestest.zoll.com/fr
Parc d'affaires Val Saint Quentin
2 rue René Caudron
78960 Voisins le Bretonneux
FRANCE

OCTOBER
12/14 2022
PARIS

ISCAT



NOTES



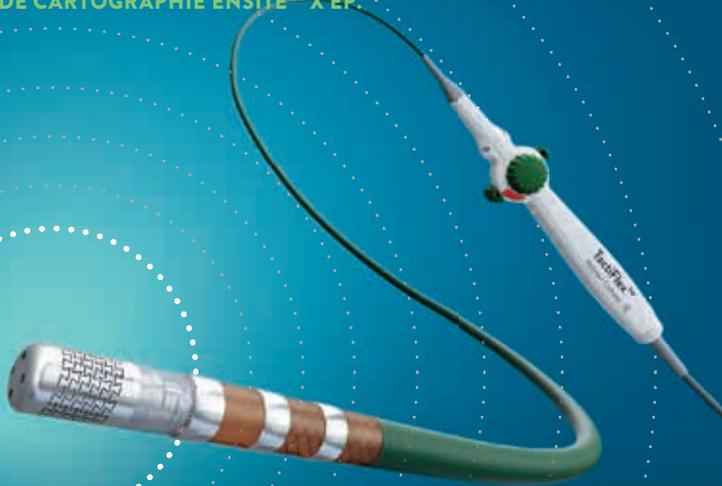


Abbott

CATHÉTER D'ABLATION TACTIFLEX™, SENSOR ENABLED™

Conçu pour une sécurité et une stabilité optimales, une création de lésions en toute confiance et une intervention efficace, le cathéter d'ablation TactiFlex™, Sensor Enabled™ améliore les procédures d'ablation grâce à

**SON EXTRÉMITÉ D'UN DESIGN EXCLUSIF ET À UNE INTÉGRATION COMPLÈTE
AVEC LE SYSTÈME DE CARTOGRAPHIE ENSITE™ X EP.**



ATTENTION : ce produit est destiné à être utilisé par un médecin ou sous sa direction. Avant utilisation, consultez le mode d'emploi contenu dans l'emballage du produit (si disponible) ou sur manuals.sjm.com ou cfu.abbottvascular.com pour obtenir des informations plus détaillées sur les indications, les contre-indications, les avertissements, les précautions et les événements indésirables.

TactiFlex™, cathéter d'ablation. Dispositif médical de classe III, certifié CE par BSI 2797. Fabriqué par Abbott Médical, Mandataire Européen Abbott Medical Coordination Center BVBA. Préalablement à toute utilisation de ces dispositifs, lire intégralement le mode d'emploi contenant la liste des indications, contre-indications, avertissements, précautions et complications potentielles, ainsi que les instructions d'utilisation. Non pris en charge par l'assurance maladie.

Abbott

183 esplanade du Foncet,
92442 - Issy-les-Moulineaux, France
Tél. : +331 41 46 45 00
Cardiovascular.abbott.fr

™ Indique une marque déposée du groupe Abbott.

† Indique une marque déposée tierce, détenue par son propriétaire.

© 2022 Abbott. Tous droits réservés.

MAT-2208398 v1.0 | Document approuvé dans le cadre d'une utilisation en France uniquement.

GENERAL INFORMATION / INFORMATIONS GÉNÉRALES

LOGISTICS AND REGISTRATION - LOGISTIQUE ET INSCRIPTION

OVERCOME : 13-15, rue des Sablons - 75116 PARIS

Ph: +33 (0)1 40 88 97 97 - Fax: +33 (0)1 43 59 76 07 - E-mail: iscat@overcome.fr

CONGRESS VENUE - LIEU DU CONGRÈS

PALAIS DES CONGRÈS DE PARIS

2, place de la Porte Maillot - 75017 Paris

Ph: +33 (0)1 40 68 22 22

REGISTRATION ONLINE ON WWW.ISCAT.NET - INSCRIPTION EN LIGNE SUR WWW.ISCAT.NET

Registration Fees Frais d'inscription	On site Sur place
Delegates / Congressiste	870 €
Nurses & technicians* Infirmiers(es) et technician(ne)s*	370 €
Residents, Students*, Internes, étudiant(es)*	Free / Gratuit

*A certificate is required - Un certificat est requis

Registration fees include an access to the scientific sessions and the exhibition, congress documents, lunches and coffee breaks.

Les frais d'inscription incluent l'accès aux sessions scientifiques et à l'exposition, les documents du congrès, les déjeuners et les pauses café.

EXHIBITION - EXPOSITION

Pharmaceutical firms, technical equipment companies will display their products at the exhibition located adjacent to the conference rooms.

Une exposition de firmes pharmaceutiques, de matériels sera située à côté des salles de conférence.

ACCREDITATION - ACCRÉDITATION

The 14th International Symposium on Catheter Ablation Techniques is currently being reviewed for accreditation by the European Board for Accreditation in Cardiology (EBAC). Medical Education Number of the "Société Française de Cardiologie": 11 75 067 28 75

Le 14^e Symposium International sur les Techniques Ablatives a été soumis pour accréditation à « l'European Board of Accreditation in Cardiology » (EBAC). N° de Formation Médicale Continue de la Société Française de Cardiologie : 11 75 067 28 75

OFFICIAL LANGUAGE - LANGUE OFFICIELLE

English for the sessions dedicated to doctors.

Anglais pour les sessions consacrées aux médecins. Français pour les sessions dédiées aux infirmier(ère)s, technicien(ne)s et électrophysiologistes en formation.

ACCOMMODATION - HÉBERGEMENT

For any information and reservation, please contact the OVERCOME agency: Ph: +33 (0)1 40 88 97 97. Website: www.iscat.net

Pour toute information, merci de contacter OVERCOME : Tél. : +33 (0)1 41 92 01 20 - www.iscat.net

TRANSPORT - TRANSPORT



« ISCAT » 38429AF - Validity from 10/10/2022 to 21/10/2022

To access the preferential fares guaranteed for this event, use this link:

www.airfrance-globalmeetings.com

Valable du 10/10/2022 au 21/10/2022 - Pour accéder aux tarifs préférentiels congressistes, rendez-vous sur le site suivant : www.airfrance-globalmeetings.com