

13TH INTERNATIONAL
SYMPOSIUM
ON CATHETER
ABLATION
TECHNIQUES

ISCAT

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



The
Fibrillating
Heart



Société
Française
de Cardiologie

PARIS



MARRIOTT
RIVE GAUCHE

PRELIMINARY PROGRAMME
PROGRAMME PRÉLIMINAIRE

©COVERCOME

OCTOBER
14/16 2020
PARIS

WWW.ISCAT.NET

13TH INTERNATIONAL
SYMPOSIUM
ON CATHETER
ABLATION
TECHNIQUES

ISCAT



The
Fibrillating
Heart



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

OCTOBER 14/16 2020 PARIS MARRIOTT RIVE GAUCHE

Dear friends,

Not be missed! ISCAT PARIS - October 14-16, 2020

The 13th annual International Symposium on Catheter Ablation Techniques (ISCAT) will be held in Paris, October 14-16, 2020.

Over the last years, the field of Electrophysiology and Catheter Ablation has rapidly evolved, experiencing profound changes in indications, techniques and technologies. ISCAT aims to give an overview of the field of catheter ablation providing access to the best scientific knowledge.

The entire meeting will be dedicated to catheter ablation of Atrial Fibrillation and Ventricular Arrhythmias. Technical and clinical aspects of current methods for ablation of Atrial Fibrillation and Ventricular Arrhythmias will be discussed with internationally renowned leaders in the field. Many topics will be illustrated by case reports and videos.

We will increase the time devoted to electrophysiology workshops with the help of the Reunion of European countries for the Treatment of Arrhythmias in Cardiology (RETAC) in highly practical sessions. Importantly, the very popular sessions dedicated to the laboratory technicians will be reinforced.

The Rythmology and Stimulation Group of the French Society of Cardiology and EHRA will contribute significantly to our program.

We do hope that you have enjoyed the previous editions and we will be very happy to welcome you again or perhaps for the first time in Paris in the fall of 2020.

Étienne ALIOT

Michel HAÏSSAGUERRE

Pierre JAÏS

Mélèze HOCINI

Christian de CHILLOU

Serge BOVEDA

Laurent FAUCHIER

Chers Amis,

À ne pas manquer ! ISCAT Paris 14-16 Octobre 2020

Le 13^e Symposium sur les techniques ablatives aura lieu à Paris du **14 au 16 octobre 2020**.

Nul besoin de vous rappeler le succès toujours croissant de cette manifestation bisannuelle qui a accueilli mille participants lors de sa précédente édition. 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.

Sont également associés à ISCAT, EHRA et 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.

Vous vous souvenez certainement des précédentes éditions et nous serons heureux de vous voir ou de vous revoir nombreux à Paris à l'automne 2020.

LOGISTIC & TECHNICAL ORGANIZATION / ORGANISATION LOGISTIQUE ET TECHNIQUE

OVERCOME - Patricia LHOPE

13-15, rue des Sablons, 75116 Paris - France

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

MARRIOTT RIVE GAUCHE

17, boulevard Saint-Jacques - 75014 PARIS

www.parismarriottrivegauche.com

09.15 **OPENING CEREMONY / CÉRÉMONIE D'OUVERTURE** E. Aliot, Nancy - M. Haïssaguerre, Bordeaux

CATHETER ABLATION OF ATRIAL FIBRILLATION / ABLATION DE LA FIBRILLATION

09.30 **SESSION 1: ANATOMY AND AF IMPACT / SESSION 1 : ANATOMIE / IMPACT DE LA FA**

- **Anatomy pertinent to AF ablation**
Anatomie pertinente pour l'ablation de la FA M. Madhavan, Rochester - USA
- **Sex differences in Arrhythmias and AF ablation**
Différences de sexe dans les arythmies et l'ablation de la FA Carina Blomström-Lundqvist, Uppsala - SWE
- **AF and Dementia, new observations**
FA et démence, nouvelles observations J.-T. Bunch, Stanford - USA
- **AF duration and CHADS₂ Vasc to refine stroke risk**
Durée de la FA et CHADS₂Vasc pour affiner le risque d'AVC R. Sandhu, Edmonton - CAN
- **Are we underestimated AF in cryptogenic strokes?**
Est-ce que nous sous-estimons la prévalence de la FA dans les AVC cryptogéniques ?
J. Brachmann, Coburg - GER
- **Impact of atrial fibrillation/flutter on the in-hospital mortality of ischemic stroke patients**
Impact de la FA/flutter sur la mortalité intra hospitalière des AVC K. Keller, Mainz - GER
- **Round table / Table ronde**

11.00 **SESSION 2: TECHNOLOGIES FOR AF ABLATION / SESSION 2 : TECHNOLOGIES POUR L'ABLATION DE LA FA**

- **UNCOVER AF / UNCOVER AF** C. Meyer, Hamburg - GER
- **HPSD /HPSD : forte puissance mais courte durée** E. Anter, Cleveland - USA
- **Electroporation: prerecorded video / Électroporation : vidéo** P. Jais, Bordeaux - FRA
- **Ultra-cryo ablation: prerecorded video / Ultra-cryo ablation : vidéo** Mélèze Hocini, Bordeaux - FRA
- **Lattice ablation catheter: prerecorded video / Catheter d'ablation sphère : vidéo**
V. Reddy, New York - USA
- **Multielectrode globe array: prerecorded video / Catheter "Globe" : vidéo**
H. Kottkamp, Zurich - SWI
- **Round table / Table ronde**

 12.30 **Lunch buffet in the exhibition area - Déjeuner buffet dans l'exposition**

Workshop organised by the RETAC / Atelier organisé par le RETAC

13.30 **SYMPOSIUM**

15.00 **SYMPOSIUM**

 15.45 **Coffee break in the exhibition area - Pause-café dans l'exposition**

Workshop organised by the RETAC / Atelier organisé par le RETAC

16.15 **SESSION 3: MAPPING STRATEGIES FOR PERSISTENT AF ABLATION / SESSION 3 : STRATÉGIES DE CARTOGRAPHIE DANS LA FA PERSISTANTE**

- **Electroporation / Électroporation** L. Boersma, Nieuwegein - NLD
- **Non-invasive CT/MR substrate**
Évaluation du substrat par imagerie non invasive (Scan/IRM) H. Cochet, Bordeaux - FRA
- **Ablation of low-voltage areas with selective activation characteristics**
Ablation des zones de bas voltage avec une activation sélective A. Jadidi, Bad Krozingen - GER
- **Ablation of Fibrotic Atrial Cardiomyopathy**
Ablation de la cardiomyopathie atriale fibreuse H. Kottkamp, Zurich - SWI
- **Debate persistent AF ablation without mapping: long term results and AT incidences:**
Débat : doit-on cartographier la FA persistante avant ablation ?
Pro / Pour J. Seitz, Marseille - FRA
Con / Contre N. Derval, Bordeaux - FRA
- **Round table / Table ronde**

17.45

SESSION 4: AF MANAGEMENT AND IMPROVEMENT OF EFFICACY IN AF ABLATION
SESSION 4 : PRISE EN CHARGE DE LA FA ET AMÉLIORATION DE L'ABLATION

- **AF ablation in HF**
 Ablation de la FA chez l'insuffisant cardiaque *Isabel Deisenhofer, Munich - GER*
- **Same-day discharge in selected patients undergoing AF ablation, is it safe?**
 Ablation de la FA en hospitalisation de jour : est-ce sans danger ? *S. Mahida, Liverpool - UK*
- **Close vs Ablation Index / Close protocol vs Ablation Index** *B. Berte, Lucerne - SWI*
- **KODEX-EPD mapping for AF ablation**
 Cartographie KODEX-EPD dans l'ablation *A. Ng, Leicester - UK*
- **Is Cryo-ablation safer than RF for AF ablation?**
 La cryo-ablation est-elle plus sûre que la RF dans l'ablation de la FA ? *TBA*
- **Is PFA safer than RF and cryo for AF ablation?**
 L'électroportation est-elle plus sûre que la RF et la cryo-ablation dans la FA ? *P. Jaïs, Bordeaux - FRA*
- **Round table / Table ronde**

**10.45 - 19.15 SESSIONS PARALLÈLES INFIRMIER(E)S, TECHNICIEN(NE)S
 ET ÉLECTROPHYSIOLOGISTES EN FORMATION**



08.00

SESSION 5: HOW TO REDUCE COMPLICATIONS IN AF AND AF MANAGEMENT?

SESSION 5 : COMMENT RÉDUIRE LES COMPLICATIONS DANS L'ABLATION DE LA FA ?

- **Management of LAA thrombus in patients with AF undergoing cardioversion or percutaneous left atrial procedures: EHRA survey**
Prise en charge des thrombi de l'auricule dans la cardioversion ou les procédures atriales gauches
Estelle Gandjbakhch, Paris - FRA
- **Stiff LA syndrome, increased LA pressure, incidence, management. Is it always due to ablation or are some cases induced by AF? / Syndrome de l'oreillette gauche «rigide» :**
incidence, physiopathologie et prise en charge
M. Madhavan, Rochester - USA
- **Esophageal lesions and fistulas incidence, prevention, probes**
Lésions oesophagiennes et fistules : incidence, prévention, sondes de température
TBA
- **PV stenosis, have they disappeared? Tip and tricks for prevention and treatment**
Les sténoses des veines pulmonaires ont-elles disparues ? Trucs et astuces pour les prévenir et les traiter
Sabine Ernst, London - UK
- **How to prevent groin hematomas, AV fistulas and local complications?**
Comment prévenir les hématomes du pli de l'aîne, les fistules et les complications locales ?
Isabelle Van Gelder, Groningen - NED
- **What's up in 2020: the 3 best papers**
Quoi de neuf en 2020 : les 3 meilleures publications
M. O'Neill, London - UK
- **Round table / Table ronde**

CATHETER ABLATION OF VT/VF/ABLATION DES TV/FV

09.30

SESSION 1: EPIDEMIOLOGY & RISK STRATIFICATION

SESSION 1 : ÉPIDÉMIOLOGIE ET STRATIFICATION DU RISQUE

- **Epidemiology and Sex differences of SCD**
Épidémiologie et rôle du sexe dans la MSC
Nicole Karam, Paris - FRA
- **New concepts "paradigms" in SCD**
Nouveaux concepts (paradigmes) dans la MSC
S. Viskin, Tel Aviv - ISR
- **We need to update VT/VF risk stratification**
Nous devons faire évoluer la stratification du risque de TV/FV
G. Hindricks, Leipzig - GER
- **Genetic testing and other models to predict SCD**
Tests génétiques et autres modèles pour prédire la MSC
K. Wahbi, Paris - FRA
- **MR signature of post MI VT risk**
Signature IRM du risque de TV/FV après infarctus myocardique
C. de Chillou, Nancy - FRA
- **MR mapping confirmed by histology**
Cartographie IRM confirmée par l'histologie
Katja Zeppenfeld, Leiden - NED
- **Round table / Table ronde**



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

Workshop organised by the RETAC / Atelier organisé par le RETAC

11.30

SYMPOSIUM



12.30 Lunch buffet in the exhibition area - Déjeuner buffet dans l'exposition

Workshop organised by the RETAC / Atelier organisé par le RETAC

14.00

SYMPOSIUM



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

Workshop organised by the RETAC / Atelier organisé par le RETAC

16.00

SYMPOSIUM

17.30

SESSION 2: THE VF WORLD
SESSION 2 : LE MONDE DE LA FV

- **Phenotypic classification of VF with apparently normal hearts**
Classification phénotypique de la FV *M. Haissaguerre, Bordeaux - FRA*
- **VF management: is there still room for antiarrhythmic drugs?**
Prise en charge de la FV: y-a t'il toujours une place pour les médicaments AA ?
S. Viskin, Tel Aviv - ISR
- **Ablation of PVC triggered VF**
Ablation des FV déclenchées par ESV *P. Maury, Toulouse - FRA*
- **Endocardial mapping and ablation of VF**
Cartographie endocardique et ablation des FV *D. Krummen, San Diego - USA*
- **Ablation of VF associated with ER and Brugada syndromes**
Ablation des FV en cas de syndrome de repolarisation précoce ou de syndrome de Brugada
F. Marchlinski, Philadelphia - USA
- **VF ablation in post-infarct patients**
Ablation des FV du post infarctus *Mélèze Hocini, Bordeaux - FRA*
- **Round table / Table ronde**

09.30 - 19.15 SESSIONS PARALLÈLES INFIRMIER(E)S, TECHNICIEN(NE)S
ET ÉLECTROPHYSIOLOGISTES EN FORMATION



08.00

SESSION 3: SCAR-RELATED VTs: FROM MECHANISM TO ABLATION
SESSION 3 : TV CICATRICIELLES : DU MÉCANISME À L'ABLATION

- *MRI, CT non-invasive mapping / IRM, Scanner et cartographie non invasive* H. Cochet, Bordeaux - FRA
- *Post-MI VT circuits: zones of block & endo-epi mismatch*
Circuits de TV post infarctus : zone de bloc et discordance endo-epi R. Tung, Chicago - USA
- *VT ablation in GUCH / Ablation des TV dans les "GUCH"* Katja Zeppenfeld, Leiden - NED
- *Layered epicardial scar in RV & LV cardiomyopathy*
Cicatrice épicaudique "en couches" dans les cardiomyopathies du VD et VG
F. Marchlinski, Philadelphia - USA
- *VT ablation results: lessons from the IVTCC group*
Résultats de l'ablation des TV : leçons du groupe international collaboratif
Wendy Tzou, Aurora - USA
- *Optimal timing for VT ablation*
Timing optimal pour une ablation de TV P. Della Bella, Milano - ITA
- *Round table / Table ronde*

09.30

SESSION 4 : NEW APPROACHES & TECHNOLOGIES
SESSION 4 : NOUVELLES APPROCHES ET TECHNOLOGIES

- *Should VT ablation be guided by cardiac imaging?*
L'ablation des TV doit-elle être guidée par l'imagerie ? F. Sacher, Bordeaux - FRA
- *Role of biopsies, how to guide them to the substrate*
Rôle des biopsies, comment les guider vers le substrat ? G. Peretto, Milano - ITA
- *Stellate ganglion block: when, how and in whom?*
Bloc du ganglion stellaire : quand, comment, chez qui ? D. Krummen, San Diego - USA
- *VT ablation in patients with hemodynamic support*
Ablation des TV avec support hémodynamique V. Reddy, New York - USA
- *Noninvasive VT/VF ablation / Ablation non invasive des TV/FV* J. Kautzner, Prague - CZE
- *How to make "big lesions": RF, needle, electroporation or other?*
Comment faire de "grosses lésions": RF aiguille, électroporation, autre...? P. Jaïs, Bordeaux - FRA
- *Round table / Table ronde*

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

Workshop organised by the RETAC / Atelier organisé par le RETAC

SESSIONS DU GROUPE DE RYTHMOLOGIE ET STIMULATION CARDIAQUE

11.30

SESSION INTERACTIVE ET DIDACTIQUE EN ÉLECTROPHYSIOLOGIE

12.30

SÉANCE DE QUIZ EP

 13.00 Déjeuner buffet dans l'exposition

Atelier organisé par le RETAC

14.30

MISE AU POINT PRATIQUE EN EP

15.30

SÉANCE DE QUIZ EP

16.00

DISCUSSION DE TRACÉS ENDOCAVITAIRES

17.30

FIN DES SESSIONS / CLÔTURE OFFICIELLE DU CONGRÈS

09.00 - 16.00 SESSIONS PARALLÈLES INFIRMIER(E)S, TECHNICIEN(NE)S ET ÉLECTROPHYSIOLOGISTES EN FORMATION

GENERAL INFORMATION / INFORMATIONS GÉNÉRALES

■ LOGISTICS AND REGISTRATION - LOGISTIQUE ET INSCRIPTION

OVERCOME: 13-15, rue des Sablons - 75116 PARIS
Tél. : +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

MARRIOTT RIVE GAUCHE
17, boulevard Saint-Jacques - 75014 PARIS
Tél. : +33 01 40 78 79 80

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

REGISTRATION FEES FRAIS D'INSCRIPTION	Up to September 14 Jusqu'au 14 septembre	From September 15 À partir du 15 septembre	On site Sur place
Delegates - Congressistes	770 €	820 €	870 €
Residents, Students, Nurses & Technicians* Internes, étudiants(es), infirmiers(es)	330 €	350 €	370 €

** A certificate is required - Un certificat est requis

Registration fees include: access to the scientific sessions and the exhibition, congress documents, lunches and coffee breaks. Cancellation policy: to request a refund, participants must return their registration receipt with a written request to Overcome before September 7, 2020. There will be a cancellation fee of 60€ (excluding VAT). No refunds will be possible after this date. The closing date for individual registration is on 5 octobre 2020.

Les frais d'inscription incluent : l'accès aux sessions scientifiques et à l'exposition, les documents du congrès, les déjeuners et les pauses café. Conditions d'annulation : toute annulation doit se faire impérativement par écrit. Jusqu'au 7 septembre 2020, votre inscription vous sera remboursée moyennant une retenue de 60 €. Au-delà de cette date, aucun remboursement ne sera possible. Clôture des inscriptions le 5 octobre après cette date les inscriptions se feront sur place.

■ EXHIBITION - EXPOSITION

Pharmaceutical firms, technical equipment companies and scientific book publishers will display their products at the exhibition located adjacent to the conference rooms

Une exposition de firmes pharmaceutiques, de matériels et d'éditeurs de livres scientifiques sera située à côté des salles de conférence.

■ ACCREDITATION - ACCRÉDITATION

The 13th 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 13^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

« ISCAT » 36596AF



Validity: from 07/10/2020 - 23/10/2020

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

www.airfrance-globalmeetings.com

Valable pour transport entre le 07/10/2020 - 23/10/2020

Pour accéder aux tarifs préférentiels congressistes, rendez-vous sur le site suivant : www.airfrance-globalmeetings.com



Train vouchers are at your disposal on request at the Overcome agency.

Fichets de réduction disponibles auprès de l'agence OVERCOME.