



PROGRAMME  
18<sup>es</sup> Journées  
de  
Rythmologie   
27 - 29 Septembre 2017



Groupe de Rythmologie et de Stimulation Cardiaque  
de la Société Française de Cardiologie

*Avignon*  
Ville d'esprit

Palais des Congrès  
Cité des Papes



18<sup>th</sup> Journées  
de  
**Rythmologie**  
27 - 29 Septembre 2017

Groupes de Rythmologie  
et de Stimulation Cardiaque  
de la Société Française  
de Cardiologie

Le Groupe de Rythmologie et de Stimulation de la Société Française de Cardiologie a le plaisir de vous convier aux 18<sup>es</sup> Journées de Rythmologie à Avignon en septembre 2017.

Rassemblée sur 5 demi-journées, cette manifestation aborde l'essentiel des thèmes de la stimulation, de la défibrillation et de la rythmologie à la fois en séances plénières et en ateliers pratiques.

Dans un cadre chargé d'histoire, cette réunion hautement scientifique a su rester conviviale, ce qui en fait son succès qui ne se dément pas au cours des années.

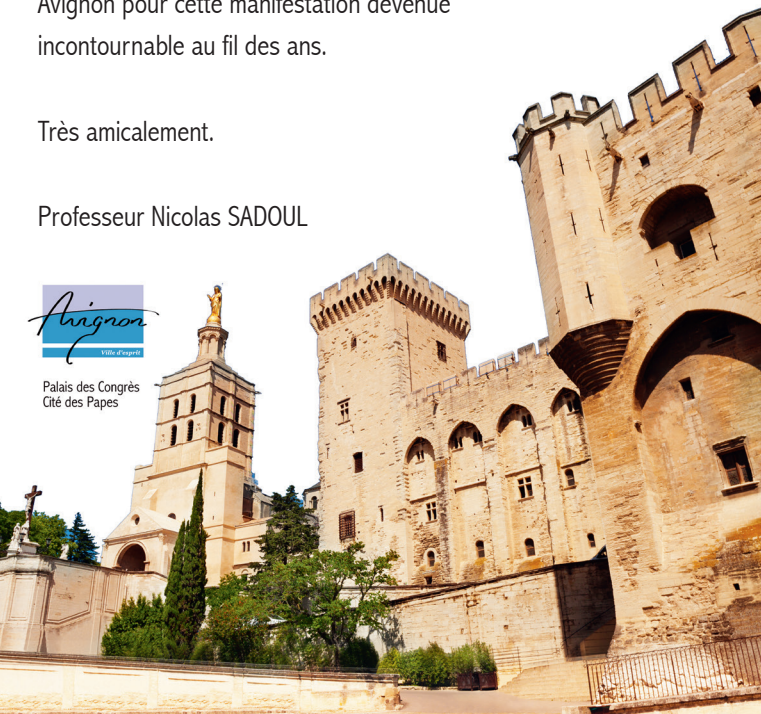
Nous vous accueillerons avec un grand plaisir en septembre 2017 en Avignon pour cette manifestation devenue incontournable au fil des ans.

Très amicalement.

Professeur Nicolas SADOUL



Palais des Congrès  
Cité des Papes



## PRÉSIDENT DU CONGRÈS

Nicolas SADOUL,  
Nancy

## COMITÉ SCIENTIFIQUE

Christine ALONSO,  
Saint-Cloud

Frédéric ANSELME,  
Rouen

Serge BOVEDA,  
Toulouse

Pascal DEFAYE,  
Grenoble

Laurent FAUCHIER,  
Tours

Estelle GANDJBAKHCH,  
Paris

Daniel GRAS,  
Nantes

Jean-Sylvain HERMIDA,  
Amiens

Didier KLUG,  
Lille

Eloi MARIJON,  
Paris

Philippe MAURY,  
Toulouse

Olivier PIOT,  
Saint-Denis

Nicolas SADOUL,  
Nancy

Michèle SALVADOR-MAZENQ,  
Toulouse

Jérôme TAIEB,  
Aix-en-provence

## ORGANISATION LOGISTIQUE 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  
rythmo@overcome.fr

**14h00** OUVERTURE DU CONGRÈS

J.-Y. Le HEUZEY, Paris – N. SADOUL, Nancy – S. BOVEDA, Toulouse

**14h05 - 15h15** ACTUALITÉS SUR LES RECOMMANDATIONS ESC

Modérateurs : P. CHEVALIER, Lyon – A. LEENHARDT, Paris

- La fibrillation atriale J.-Y. Le HEUZEY, Paris
- Arythmies ventriculaires (DAI) N. SADOUL, Nancy
- L'insuffisance cardiaque : DAI/CRT D. GRAS, Nantes
- Sport et arythmies L. MONT, Barcelone

**15h15 - 16h00** SESSION EHRA : GESTION DES SYNCOPES EN EUROPE : SIMILITUDES ET DIFFÉRENCES

Modérateurs : J. GUERRA, Barcelone – D. KLUG, Lille

- En France J.-C. DEHARO, Marseille
- En Espagne J. GUERRA, Barcelone
- En Italie M. BRIGNOLE, Lavagna

16h00 - 16h30 ☕ Pause café et visite de l'exposition - Atelier du RETAC

**16h30 - 18h00** AODs ET PATIENTS EN FA NON VALVULAIRE : QUOI DE NEUF EN 2017 ?*Avec le soutien de Bayer Healthcare*

Modérateurs : J.-C. DEHARO, Marseille – L. FAUCHIER, Tours

- AODs, FA et SCA, ce que disent les essais cliniques Y. COTTIN, Dijon
- AODs et vie réelle : protégeons-nous efficacement nos patients ? P. MABO, Rennes
- Le rythme sinusal permet-t-il de réduire le risque thromboembolique en cas de FA ? F. EXTRAMIANA, Paris

**18h00 - 18h45** CARTOGRAPHIE DES TACHYCARDIES : DES PLUS SIMPLES AUX PLUS COMPLEXES*Avec le soutien de Biosense Webster*

Modérateur : C. DURAND, Lyon

- Mieux ablater dans la FA paroxystique J.-P. ALBENQUE, Toulouse
- Mieux comprendre la FA persistante J. SEITZ, Marseille
- Mieux comprendre par cartographie haute densité les tachycardies complexes N. BADENCO, Paris

**08h30 - 09h30** ABLATION DE LA FA PAROXYSTIQUE  
 Modérateurs : J.-P. ALBENQUE, Toulouse – D. PAVIN, Rennes

- Mon approche : la cryoablation P. DEFAYE, Grenoble
- Mon approche : la radiofréquence O. PIOT, Saint-Denis
- Faut-il faire plus que l'IVP dans la FA paroxystique ? A. DA COSTA, Saint-Etienne

**09h30 - 10h00** INVITÉ D'HONNEUR : R. FRANK, Paris

- Ablation des TV

10h00 - 10h30 ☕ Pause café et visite de l'exposition - Atelier du RETAC

**10h30 - 11h30** STRATÉGIES D'OPTIMISATION DES PATIENTS RESYNCHRONISÉS

*Avec le soutien de LivaNova France*

Modérateurs : S. CAZEAU, Paris – P. MABO, Rennes

- Bénéfices à long terme de l'optimisation automatique de la resynchronisation cardiaque F. ANSELME, Rouen
- Quels apports attendre de la resynchronisation chez les insuffisants rénaux ? L. FAUCHIER, Tours
- Impact d'une longévité accrue pour les patients resynchronisés H. BLANGY, Nancy

**11h30 - 13h00** COMMENT OPTIMISER LA RÉPONSE À LA RESYNCHRONISATION CARDIAQUE ?

*Avec le soutien de Medtronic*

Modérateurs : J.-C. DEHARO, Marseille – D. GRAS, Nantes

- La fusion : nouveau concept de la resynchronisation cardiaque ?  
 Stimuler le VG uniquement pour délivrer une thérapie de resynchronisation G. LAURENT, Dijon
- Stimuler est-ce toujours capturer ? Comment s'assurer que la stimulation de resynchronisation est efficace ? X. WAINTRAUB, Paris
- Quelle place pour les sondes actives pour le VG ? Expérience avec une sonde à fixation active et récente évolution P. MONDOLY, Toulouse

13h00 - 14h30 ☕ Déjeuner buffet dans l'exposition - Atelier du RETAC

**14h00 - 15h00** AOD ET RYTHMOLOGIE INTERVENTIONNELLE EN 2017*Avec le soutien de Boehringer Ingelheim*

Modérateurs : L. FAUCHIER, Tours – P. MABO, Rennes

- AOD et ablation : quoi de neuf ?
- FA et angioplastie coronaire : quels antithrombotiques ?

D. LACROIX, Lille

J.-C. DEHARO, Marseille

SALLE  
CUBICULAIRE**14h00 - 15h00** ABLATION HYBRIDE DE LA FA : UNE QUESTION D'ÉQUIPE*Avec le soutien d'Atricure*

Modérateurs : J.-P. ALBENQUE - P. MAURY, Toulouse

- L'ablation de FA hybride : état de l'art
- Les résultats de l'approche hybride
- L'ablation de FA hybride en France
- Présentation du projet français de recherche

M. LA MEIR, Maastricht

L. PISON, Maastricht

S. COMBES, Toulouse

Anne ROLLIN, Toulouse

SALLE  
PANETERIE**15h00 - 16h30** QUELLES OPTIONS THÉRAPEUTIQUES POUR LES PATIENTS INSUFFISANTS CARDIAQUES INSTABLES SOUS TRAITEMENT MÉDICAL OPTIMAL ?*Avec le soutien d'Abbott – St Jude Medical*

Modérateurs : P. DEFAYE, Grenoble – C. LECLERCQ, Rennes

- La prise en charge du patient insuffisant cardiaque : expérience et résultats du réseau CARDIAUVERGNE R. ESCHALIER, Clermont-Ferrand
- Le futur de la surveillance de l'insuffisant cardiaque : l'hémodynamique connectée D. KLUG, Lille
- Resynchronisation cardiaque : bénéfices et perspectives de la stimulation MultiPoint™ D. GRAS, Nantes
- L'assistance ventriculaire mono-gauche, pour quels patients ? A. THERON, Marseille

16h30 - 17h00 ☕ Pause café et visite de l'exposition - Atelier du RETAC

**17h00 - 18h00** ABLATION DE LA FA PERSISTANTE

Modérateurs : N. SAOUDI, Paris – Sandrine VENIER, Grenoble

- Mon approche : cryoablation
- Mon approche : la RF
- Faut-il faire plus que l'IVP dans la FA persistante ?

S. BOVEDA, Toulouse

J.-P. ALBENQUE, Toulouse

T. ARENTZ, Bad Krozingen

**18h00 - 19h00** ACTUALITÉS SUR LES DAI

Modérateurs : F. ANSELME, Rouen – N. SADOUL, Nancy

- Faut-il encore implanter un DAI dans les cardiopathies dilatées ?
- DAI et IRM ?
- Le DAI sous-cutané : pour qui ?

Estelle GANDJBAKHCH, Paris

M. CHAUVIN, Strasbourg

Christine ALONSO, Saint-Cloud

**08h30 - 09h30** SITUATIONS CLINIQUES DÉLICATES

Modérateurs : D. GRAS, Nantes – J.-S. HERMIDA, Amiens

- Ablation de TV et défaillance hémodynamique sévère/orage rythmique  
F. SACHER, Bordeaux
- Récidive d'une FA paroxystique après 1<sup>ère</sup> ablation : que faire ?  
J.-L. PASQUIE, Montpellier  
Alice MALTRET, Massy
- Le DAI chez l'enfant

**09h30 - 10h30** LES BÉNÉFICES DES NOUVELLES TECHNOLOGIES (RHYTHMIA™, MiFi™) DANS L'ANALYSE DU SIGNAL POUR LE TRAITEMENT DES ARYTHMIES COMPLEXES*Avec le soutien de Boston Scientific*

Modérateurs : B. CAUCHEMEZ, Neuilly-sur-Seine – F. SACHER, Bordeaux

- Analyse du signal haute résolution dans la FA  
N. CLEMENTY, Tours
- Ultra haute résolution pour l'analyse des arythmies atriales complexes  
G. LATCU, Monaco
- Apport de la haute résolution pour l'analyse et l'ablation des tachycardies ventriculaires  
P. MAURY, Toulouse

10h30 - 11h00 ☕ Pause café et visite de l'exposition - Atelier du RETAC

**11h00 - 12h30** PRÉVENTION DE LA MORT SUBITE CARDIAQUE AVEC LE GILET DÉFIBRILLATEUR PORTABLE*Avec le soutien de Zoll*

Modérateurs : P. DEFAYE, Grenoble – J.-C. DEHARO, Marseille

- Point sur les dernières données cliniques  
E. MARIJON, Paris
- Comment identifier les patients à risque ?  
S. BOVEDA, Toulouse
- Suivi à distance : comment améliorer la prise en charge des patients ?  
Christelle MARQUIE, Lille
- Indications types et cas cliniques  
C. LECLERCQ, Rennes

12h30 - 13h30 🍴 Déjeuner buffet dans l'exposition - Atelier du RETAC

**13h30 - 14h30** SYNCOPES ET SITUATIONS CLINIQUES PARTICULIÈRES

Modérateurs : S. BOVEDA, Toulouse – F. FRANCESCHI, Marseille

- Syncope et canalopathies
- Syncopes et MCH
- Syncope et cœur sain
- Syncopes et sport

V. PROBST, Nantes

A. LEPILLIER, Saint-Denis

J. MANSOURATI, Brest

J. TAIEB, Aix-en-Provence

**14h30 - 15h30** FERMETURE PERCUTANÉE DE L'AURICULE GAUCHE

Modérateurs : P. DEFAYE, Grenoble – L. FAUCHIER, Tours

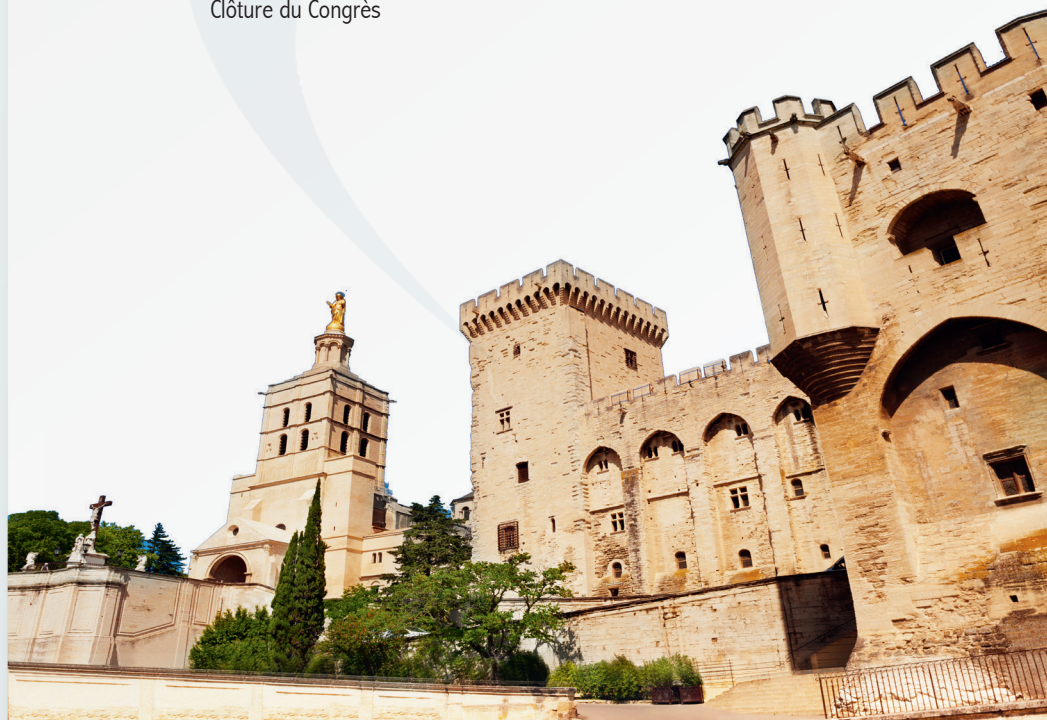
- Les indications
- Les techniques, l'environnement
- Quel traitement après procédure ?

D. KLUG, Lille

J.-S. HERMIDA, Amiens

Peggy JACON, Grenoble

Clôture du Congrès



**14h00 - 18h45** SESSIONS COMMUNES AVEC LES MÉDECINS

**08h30 - 10h00** ANALYSE DE TRACÉS ECG ET ENDOCAVITAIRES : CAS CLINIQUES

Modérateurs : C. MOINI, Antony-Melun – Christel ROY, Paris

- Lire et interpréter les ECG de base et pathologie associées F. ORTUNO, Avignon
- Analyses de tracés de patients appareillés B. GAL, Lyon
- Exploration électrophysiologiques et ablations : exemples de tracés O. ROUX, Ollioules

10h00 - 10h30 ☕ Pause café et visite de l'exposition - Atelier du RETAC

**10h30 - 11h30** INDICATIONS DE POSE DE PROTHÈSES CARDIAQUES EN 2017

Modérateurs : M. BELHAMECHE, Jossigny – D. DELLIERE, Paris

- Indications de pose de stimulateurs cardiaques : cas pratiques Nathalie BEHAR, Rennes
- Indications de pose de défibrillateurs cardiaques : cas pratiques J. TAIEB, Aix-en-Provence
- Insuffisance cardiaque et resynchronisation : CRT-P ou CRT-D ? Peggy JACON, Grenoble

**11h30 - 13h00** ASPECTS PRATIQUES DE L'ABLATION

Modérateurs : Karine PETIT, Tours – D. POINDRON, Antony-Melun

- Quand proposer une ablation ? À quel patient ? S. FAREH, Lyon
- Prévention des risques : rôle du médecin et de l'infirmier(e) Valérie BURNOT, Grenoble
- La gestion des complications, rôle de l'IDE Carole METTE, Saint-Denis

13h00 - 14h00 🍷 Déjeuner buffet dans l'exposition - Atelier du RETAC

**14h00 - 16h30** ATELIERS PRATIQUES : CAS CLINIQUE CONSTRUCTEURS

Modérateurs : P. BRU, La Rochelle – Sophie MOREL, Rouen

Présentation d'un cas clinique : prise en charge d'un suivi patient

- Cas clinique Medtronic Sylvie DARDINIER, Nancy
- Cas clinique Boston Scientific P. LAFOND, Saint-Etienne
- Cas clinique Abbott-St Jude Medical Amandine RIGAL, Avignon
- Cas clinique Biotronik X. COURRIOL, Lyon
- Cas clinique LivaNova/Sorin F. ROGE-PICARD, Rouen
- Questions/Réponses

Trucs et astuces des constructeurs :

Medtronic, Boston Scientific, Abbott-St Jude Medical, Biotronik, LivaNova

16h30 - 17h00 ☕ Pause-café et visite de l'exposition - Atelier du RETAC

**17h00 - 19h00** INNOVATIONS TECHNOLOGIQUES

Modérateurs : J. BAUD, Paris – A. SAVOURÉ, Rouen

- Pacemaker sans sonde G. LAURENT, Dijon
- Défibrillateur avec sonde sous-cutanée P. MONDOLY, Toulouse
- Quel futur pour l'ablation ? F.-X. HAGER, Avignon



**08h30 - 09h30** VIE QUOTIDIENNE DES PATIENTS IMPLANTÉS DE PROTHÈSES CARDIAQUES

Modérateurs : H. BLANGY, Nancy – Annick BOURDELOI, Aix-en-Provence

- Les EMI dans l'environnement domestique et hospitalier O. LEVAVASSEUR, Lyon
- Conduite automobile et activité sportive chez les porteurs de prothèses cardiaques O. PAZIAUD, Saint-Denis
- Imageries médicales et prothèses cardiaques P. WINUM, Nîmes

**09h30 - 10h30** PROTHÈSES CARDIAQUE ET TÉLÉCARDIOLOGIE

Modérateurs : A. DA COSTA, Saint-Etienne – Sophie TERRASSE, Clermont-Ferrand

- Point sur la télécardiologie : technologie, remboursement, création d'acte, ARS A. LAZARUS, Paris
- Télécardiologie : rôle de l'IDE aspects clinique et réglementaire Laurence GUÉDON-MOREAU, Lille

10h30 - 11h00 ☕ Pause café et visite de l'exposition - Atelier du RETAC

**11h00 - 12h30** RÔLE ACTUEL ET FUTUR DES ÉQUIPES PARAMÉDICALES

Modérateurs : P. CARPINTERO, Melun – Géraldine VEDRENNE, Paris

- Information et éducation thérapeutique du patient, rôle de l'IDE S. CHEGGOUR – C. DESANLIS, Avignon
- Procédures d'ablation : délégation des tâches paramédicales : lesquelles ? et jusqu'où ? G. MASSOULLIE, Clermont-Ferrand
- Quel rôle de l'IDE dans le futur : exemple de la technique de FA Hybride ? S. GENDRAUX, Toulouse

12h30 - 13h30 🍷 Déjeuner buffet dans l'exposition - Atelier du RETAC

**13h30 - 15h30** SESSIONS COMMUNES AVEC LES MÉDECINS

## PROGRAMME ATELIER DU RETAC

Coordination : S. BOVEDA, Toulouse - P. DEFAYE, Grenoble

### MERCREDI 27 SEPTEMBRE 2017

SALLE PANETERIE

- 16h00 - 16h30** MISE AU POINT SUR L'ABLATION DES TACHYCARDIES  
DE L'OREILLETTE GAUCHE  
*CAS CLINIQUES*  
J.-P. ALBENQUE, Toulouse – T. ARENTZ, Bad Krozingen

### JEUDI 28 SEPTEMBRE 2017

SALLE PANETERIE

- 10h00 - 10h30** MISE AU POINT SUR L'ABLATION DES TACHYCARDIES NODALES  
*CAS CLINIQUES*  
B. GUY-MOYAT, Limoges – L. DE ROY, Wavre
- 13h00 - 14h00** MISE AU POINT SUR L'ABLATION DES TACHYCARDIES VENTRICULAIRES  
*CAS CLINIQUES*  
N. COMBES, Toulouse – Sandrine VENIER, Grenoble
- 16h30 - 17h00** MISE AU POINT SUR L'ABLATION DES VOIES ACCESSOIRES  
*CAS CLINIQUES*  
J. GUERRA, Barcelone – S. COMBES, Toulouse

### VENDREDI 29 SEPTEMBRE 2017

SALLE PANETERIE

- 10h00 - 11h00** INTERPRÉTATION DE TRACÉS ENDOCAVITAIRES  
1<sup>ÈRE</sup> PARTIE – STIMULATEURS  
*CAS CLINIQUES*  
Peggy JACON, Grenoble – Christelle CARDIN, Toulouse
- 12h30 - 13h30** RECOMMANDATIONS HRS SUR LES EXTRACTIONS DE SONDES  
*CAS CLINIQUES*  
*Avec le soutien de Spectranetics*  
S. BOVEDA, Toulouse – P. DEFAYE, Grenoble

# INFORMATIONS GÉNÉRALES

## ORGANISATION ET SÉCRÉTARIAT SCIENTIFIQUE

Professeur Nicolas SADOUL  
Département de Cardiologie  
Institut Lorrain du Cœur et des Vaisseaux  
CHU de Nancy-Brabois. Rue du Morvan  
54511 Vandoeuvre les Nancy Cedex  
Tél. : +33 (0)3 83 15 32 37  
n.sadoul@chru-nancy.fr

## ORGANISATION LOGISTIQUE

OVERCOME  
13/15 rue des Sablons - 75116 Paris  
Tél. : +33 (0)1 41 92 01 20  
Fax : +33 (0)1 43 59 76 07  
rythmo@overcome.fr

## LIEU DU CONGRÈS

PALAIS DES CONGRÈS - CITÉ DES PAPES  
84000 Avignon  
Accès par le Centre de Congrès du Palais des Papes  
Tél. Accueil Congrès : +33 (0)4 90 27 50 48  
www.palais-des-papes.com

## EXPOSITION

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

## SITE INTERNET OFFICIEL

Le programme et toutes les informations utiles sont disponibles sur le site Internet du congrès : [www.congres-rythmo.com](http://www.congres-rythmo.com)

## FMC

N° de Formation Médicale Continue de la Société Française de Cardiologie : 11 75 067 28 75

## TRANSPORT

Numéro d'agrément pour tarifs congrès : AIR FRANCE : 29649AF  
Des fichets SNCF sont à votre disposition sur demande à l'agence Overcome.

## FRAIS D'INSCRIPTION

### CONGRESSISTES

Avant le 18 septembre 2017 600€

Sur place 650€

### INFIRMIER(E)S - TECHNICIEN(NE)S\*

Avant le 18 septembre 2017 290€

Sur place 340€

*\*Joindre impérativement une attestation*

## LES FRAIS D'INSCRIPTION INCLUENT

L'accès aux sessions scientifiques et à l'exposition, les documents du congrès, les déjeuners des jeudi 28 et vendredi 29 septembre 2017 et les pauses café.

Date limite d'envoi des inscriptions : 18 septembre 2017.

Après cette date, les inscriptions se feront sur place au montant de 650€ pour les congressistes et de 340€ pour les infirmier(e)s et technicien(ne)s.

## CONDITIONS D'ANNULATION

Toute annulation doit se faire impérativement par écrit.

Avant le 25 août 2017, votre inscription vous sera remboursée moyennant une retenue de 60€. Au-delà de cette date, aucun remboursement ne sera possible.

## HÉBERGEMENT

Des chambres ont été réservées pour les participants sur le lieu du congrès à des tarifs préférentiels.

Pour toute information ou réservation, contactez l'agence Overcome.

