



25<sup>ème</sup>

# CONGRÈS DU CNCH

COLLÈGE NATIONAL DES CARDIOLOGUES DES HÔPITAUX

**Jeudi 14 et vendredi 15  
novembre 2019**

Novotel Paris Centre Tour Eiffel

**PROGRAMME**

**[www.cnch.fr](http://www.cnch.fr)**



Société  
Française  
de Cardiologie



Collège  
National des  
Cardiologues des  
Hôpitaux

#### Président

Dr Loïc BELLE  
Centre Hospitalier Annecy-Genevois  
1 avenue de l'Hôpital - BP 90074 - 74970 Metz-Tessy  
[loic.belle@wanadoo.fr](mailto:loic.belle@wanadoo.fr)

#### Vice-Président

Franck ALBERT - Chartres

#### Présidents sortants

Patrick JOURDAIN - Pontoise ; Simon CATTAN - Montfermeil

#### Responsable ESPIC

Alain DIBIE - IMM, Paris

#### Responsable Hôpitaux Militaires

Lionel BONNEVIE - HIA Percy

#### Chargé des relations - Délégués Régionaux

Michel HANSSEN - Haguenau

#### Présidents honoraires

Dr Claude BARNAY - Aix-en-Provence ;  
Dr Jean-Jacques DUJARDIN - Douai ;  
Dr Guy HANANIA - Aulnay Sous-Bois ;  
Dr HANSSEN - Haguenau ;  
Dr Jean-Pierre MONASSIER - Mulhouse ;  
Dr Jean-Louis MEDVEDOWSKY - Aix-en-Provence

#### Trésorier

Jean-Jacques DUJARDIN - Douai

#### Organisation du Congrès

Jean-Lou HIRSCH - Avignon

#### Conseiller en communication

Raphael LASSERRE - Pau

#### Responsables DPC

Michel HANSSEN - Haguenau ; Olivier NALLET - Montfermeil ;  
Jérôme TAIEB - Aix-en-Provence

#### Cardiologie connectée et Télémedecine

Saïda CHEGGOUR - Avignon ; Alain DIBIE - IMM, Paris

#### Site internet

Pierre LEDDET - Haguenau

#### Recherche clinique

Loïc BELLE - Annecy ; Jean-Louis GEORGES - Versailles ;  
Grégoire RANGÉ - Chartres

#### Conseiller permanent

Francis FELLINGER - Paris

#### Représentant les CH de proximité

Hubert MANN - Voiron

#### Responsables des groupes de réflexions

##### \* Cardiologie interventionnelle

Franck ALBERT - Chartres ; Michel PANSIERI - Avignon ;  
Jacques MONSEGU - Grenoble

##### \* Rythmologie

Walid AMARA - Montfermeil ;  
Jérôme TAIEB - Aix-en-Provence

##### \* Réadaptation

Sonia CORONE - Bligny ; Bruno PAVY - Macheoul

##### \* Insuffisance cardiaque

Jean-François AUPETIT - Lyon ; Mathieu CHACORNAC - Annecy ;  
Nataliya HRYNCHYSHYN - Pontoise

##### \* USIC

Xavier MARCAGGI - Vichy ; Olivier NALLET - Montfermeil ;  
Stéphane ANDRIEU - Avignon - Bernard JOUVE - Aix-en-Provence

##### \* Imagerie non invasive

Clément CHARBONNEL - Versailles ; Pierre LEDDET - Haguenau ;  
Philippe GARCON - St Joseph - Paris ; Bruno GALLET - Argenteuil

#### Membres

Régis DELAUNAY - Saint-Brieuc ;  
Renaud FOUCHÉ - Belfort-Montbéliard ; Khalifé KHALIFE - Metz ;  
Bernard LIVAREK - Versailles ; Michel ROSS - Abreschviller ;  
Mathieu VALLA - Metz

#### Secrétariat de Direction

Emilie GAY  
[cnch@sfcadio.fr](mailto:cnch@sfcadio.fr)



# Editorial

Chers amis,

Comme chaque année le Collège National des Cardiologues Hospitalier (CNCH) organise son Congrès au mois de Novembre et nous sommes très heureux que vous soyez des nôtres.

## Ce congrès est le vôtre :

Il permet d'aborder des sujets scientifiques mais également les problèmes de notre pratique quotidienne.

Montrons à nos partenaires et à nos administrations que nous sommes une force qui compte.

## Que vous réserve l'édition 2019 du congrès du CNCH ?

### Cette année il y aura plusieurs innovations :

D'une part la participation pour la première fois **du groupe paramédical** mais aussi **du collège des cardiologues en formation** avec un parcours jeune.

Une session de **cardiologie du futur** (cardiologie connectée, objets connectés, nouvelles pratiques...).

Et enfin il y aura comme l'année dernière des journaux télévisés avec **controverse scientifique** ou **sur la pratique quotidienne**.

Bon congrès.

Collégialement.

**Loïc Belle**, président du CNCH

**Jean Lou Hirsch**, responsable de l'organisation du congrès.

## Jeudi 14 novembre 2019

|               | AMPHITHÉÂTRE AB                                                    | AMPHITHÉÂTRE C                                            | INVALIDES CONCORDE            |
|---------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 8h45 - 10h15  | Vie des Services 1                                                 |                                                           |                               |
| 10h15 - 10h45 | Pause café sur l'exposition et journal télévisé - MAG1             |                                                           |                               |
| 10h45 - 12h15 | Groupe USIC                                                        | Groupe Rythmo, session commune<br>CNCF et CCF             | Groupe HTA                    |
| 12h15 - 12h30 | Intersession                                                       |                                                           |                               |
| 12h30 - 13h30 | Atelier de l'alliance<br>BMS/PFIZER                                | Déjeuner Débat<br>AIR LIQUIDE HEALTHCARE                  |                               |
| 13h30 - 13h45 | Pause café sur l'exposition                                        |                                                           |                               |
| 13h45 - 14h45 | Symposium MSD                                                      |                                                           |                               |
| 14h45 - 15h45 | Atelier HTP<br>Sponsorisé par MSD                                  | Atelier Hypertension Artérielle<br>Parrainé par MEDTRONIC | Réunion du groupe Paramédical |
| 15h45 - 16h15 | Pause café sur l'exposition et journal télévisé - MAG2             |                                                           |                               |
| 16h15 - 17h15 | Symposium<br>LES LABORATOIRES SERVIER                              |                                                           |                               |
| 17h15 - 18h00 | Speed Data Contest                                                 |                                                           |                               |
| 18h00 - 18h15 | Prix de la Lettre du Cardiologue BAYER                             |                                                           |                               |
| 18h15 - 19h15 | Quiz des jeunes Cardio<br>en partenariat avec le CCF               |                                                           |                               |
| 19h15 - 20h00 | Conférence<br>Mécénat Chirurgie Cardiaque                          |                                                           |                               |
| 20h00 - 20h30 | Cocktail de l'amitié sur l'exposition                              |                                                           |                               |
| 20h30 - 22h30 | Soirée IDF<br>Cas clinique : le meilleur des staffs de cardiologie |                                                           |                               |

## Vendredi 15 novembre 2019

|               | AMPHITHÉÂTRE AB                                        | AMPHITHÉÂTRE C                                                | INVALIDES CONCORDE                      |
|---------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| 8h15 - 9h45   | Groupe Imagerie                                        | Groupe CI sponsorisé par ABBOTT<br>en partenariat avec le CCF | Groupe Insuffisance Cardiaque<br>et TLM |
| 9h45 - 10h45  | Atelier<br>MICROPORT CRM                               | Atelier BIOTRONIK<br>En partenariat avec le CCF               |                                         |
| 10h45 - 11h15 | Pause café sur l'exposition et journal télévisé - MAG3 |                                                               |                                         |
| 11h15 - 12h15 | Symposium<br>NOVARTIS                                  |                                                               |                                         |
| 12h15 - 12h30 | Intersession                                           |                                                               |                                         |
| 12h30 - 13h30 | Déjeuner Débat<br>ASTRAZENECA                          | Déjeuner Débat<br>SANOFI                                      |                                         |
| 13h30 - 14h00 | Pause café sur l'exposition                            |                                                               |                                         |
| 14h00 - 16h00 | Vie des Services 2                                     | Cardiologie du futur                                          |                                         |

8h45-10h15

AMPHITHÉÂTRE AB

## VIE DES SERVICES 1 - TABLE RONDE : MA SANTÉ 2022 : QUELLE PLACE POUR LES CH DANS LA GRADUATION DES SOINS ?

Modérateurs : F. FELLINGER - Paris ; S. CATTAN - Montfermeil  
Conférenciers : J.-Y. GRALL - Lyon ; E. VIGNERON - Montpellier ; T. GODEAU - La Rochelle ; M. ROCHER - Haguenau ; A. THOMAS - Paris

10h15-10h45

EXPOSITION

## PAUSE CAFÉ ET JOURNAL TÉLÉVISÉ - MAG1

SUJET D'ACTUALITÉ : place de la femme en cardiologie interventionnelle.  
G. GIBAUT-GENTY - Le Chesnay ; P. KAMTCHUENG - Paris  
START UP : la pré-consultation : principe et modalités. Y. BRETON - Befordoc  
FACE À FACE : IRM et prothèses : faut-il suivre les recommandations des constructeurs ? J. TAIEB - Aix-en-Provence ; E. GRANDJBAHCH - Paris

10h45-12h15

AMPHITHÉÂTRE AB

## GRUPE USIC - LE SUJET ÂGÉ EN USIC

Modérateurs : B. JOUVE - Aix-en-Provence ; C. HASSAGER - Copenhague, DANEMARK  
- La fragilité du sujet âgé. Comment l'évaluer ? M. LILAMAND - Paris  
- Le syndrome coronarien aigu du sujet âgé. Données du registre CRAC. R. HAKIM, Le Coudray  
- Evaluation des risques ischémiques/hémorragiques du SCA. Gestion des anti-thrombotiques. A. MISCHIE - Montluçon  
- La limite des soins. Prise en charge palliative en USIC. J.-L. VIDAL - Avignon

10h45-12h15

AMPHITHÉÂTRE C

## GRUPE RYTHMO, SESSION COMMUNE CNCF ET CCF

Modérateurs : W. AMARA - Le Raincy-Montfermeil ; P. CHEMALY, Le Chesnay  
- Stimulation hissiennne : mode ou révolution ? G. MOUBARAK - Neuilly-sur-Seine  
- Télésurveillance des prothèses : où en sommes-nous 1 an après le remboursement ? A. LAZARUS - Neuilly-sur-Seine  
- Peut-on pirater un PM ou DAI ? J. TAIEB - Aix-en-Provence  
- BAV transitoire pendant le TAVI : Peut-on ne pas implanter de PM ? D. IRLLES - Annecy  
- PM DAI et IRM : où en sommes-nous ? P. SOCIE - Lèves

10h45-12h15

INVALIDES CONCORDE

## GRUPE HTA (en partenariat avec CCF, HTA et CJH)

Modérateurs : R. BOULESTREAU - Pau ; M. LOPEZ-SUBLET - Bobigny  
- Prise en charge moderne d'un patient hypertendu : simple, rapide, efficace. S. LE JEUNE - Bobigny  
- Quelles nouveautés en 2019 ? J.-P. FAUVEL - Lyon  
- Cas cliniques commentés par l'un des membres du collège des cardiologues en formation (CCF). C. BLONDEL - Périgny

12h15-12h30

EXPOSITION

## INTERSESSION

12h30-13h30

AMPHITHÉÂTRE AB

## ATELIER DE L'ALLIANCE BMS/PFIZER



### Cas cliniques et situations pratiques d'anticoagulation de la fibrillation atriale « Le déjeuner sera à la charge du congrès »

Modérateur : L. BELLE - Annecy ; M. GILARD - Brest  
- FA et SCA : comment je gère ? E. PUYMIRAT - Paris  
- AOD et procédures de rythmologie : recettes à partir des registres récents. W. AMARA - Le Raincy-Montfermeil  
- Ce qu'on a appris des registres vie réelle. M. GILARD - Brest  
- Table ronde : discussion

12h30-13h30

AMPHITHÉÂTRE C

## DÉJEUNER-DÉBAT AIR LIQUIDE HEALTHCARE

### Télésurveillance de l'insuffisance cardiaque chronique : où en sommes-nous en 2019 ?



Modérateurs : M. GALINIER - Toulouse ; A. DIBIE - Paris  
- Expérience des 100 premiers patients Insuffisants cardiaques chroniques suivis par télésurveillance au centre Hospitalo-Universitaire de Toulouse. M. GALINIER, Toulouse  
- Deux ans de TLS dans l'ICC : retour d'expérience du CH de Chartres. F. ALBERT - Le Coudray ; C. LAURE - Le Coudray  
- Programme ETAPES : expérimentation de la télésurveillance dans l'ICC, expertise scientifique et réglementaire en 2019. Y.-M. LE DOUARIN - Paris  
- Take home message. A. DIBIE - Paris

13h30-13h45

EXPOSITION

## PAUSE CAFÉ SUR L'EXPOSITION

13h45-14h45

AMPHITHÉÂTRE AB

## SYMPOSIUM MSD



### Au cœur de la protection vasculaire

Modérateurs : O. NALLET - Montfermeil ; L. BELLE - Annecy  
- Recommandations ESC 2019 sur les dyslipidémies : quoi de neuf ? E. BRUCKERT - Paris  
- Une meilleure estimation du risque coronarien : retour d'expérience. L. BELLE - Annecy  
- Oméga 3 : quels bénéfices cardiovasculaires ? J.-L. GEORGES - Le Chesnay

14h45-15h45

AMPHITHÉÂTRE AB

## ATELIER HTP



### Hypertension pulmonaire : interaction cœur-poumon, sponsorisé par MSD

Modérateurs : O. NALLET - Montfermeil ; F. COUTURAUD - Brest  
- Classification et démarche diagnostique de l'hypertension pulmonaire. F. COUTURAUD - Brest  
- Echographie cardiaque dans le dépistage de l'hypertension pulmonaire thromboembolique chronique. N. LAMBLIN - Lille  
- Hypertension pulmonaire associée à une maladie du cœur gauche. O. NALLET - Montfermeil

14h45-15h45

AMPHITHÉÂTRE C

## ATELIER PARRAINÉ PAR MEDTRONIC



### Hypertension artérielle

Modérateurs : A. CREMER - Bordeaux ; J.-L. HIRSCH - Avignon  
- Comment je monte mon centre HTA : l'exemple de Nantes. G. LAMIRAULT - Nantes  
- L'exemple de Pau. R. BOULESTREAU - Pau  
- La dénervation rénale : où en est-on ? A. PATHAK - Toulouse

14h45-15h45

INVALIDES CONCORDE

## RÉUNION DU GROUPE PARAMÉDICAL

Modérateurs : S. TURPEAU - Avignon ; C. PUIPIER - Metz Tassy

- Luminothérapie et Hypnose : « Travailler le prendre soin ». S. SINOQUET - Avignon  
- Prise en charge de l'évènement critique en cardiologie. V. LE REVEREND - La Rochelle  
- IPA, une nouvelle voix/voie. C. BARRIÈRE - Fontvieille  
- Recherche Paramédicale... à nous de jouer !!! F. DEVOS - Paris

15h45-16h15

EXPOSITION

## PAUSE CAFÉ ET JOURNAL TÉLÉVISÉ - MAG2

SUJET D'ACTUALITÉ : réforme des sur-spécialités des internes en cardiologie. B. ALOS - Poitiers ; P. CHEMALY - Le Chesnay  
START UP : tips and tricks academy : l'appli en cardiologie interventionnelle (MEDUVIP). G. RANGÉ - Le Coudray ; R. LASSERRE - Pau  
SUJET DE SOCIÉTÉ : comment réagir à une mise en cause judiciaire ? B. LIVAREK - Versailles



**16h15-17h15****AMPHITHÉÂTRE AB**

### SYMPOSIUM LES LABORATOIRES SERVIER Impact de l'exposition cumulée aux facteurs de risque cardiovasculaire



Modérateurs : F. SCHIELE - Besançon ; S. CHEGGOUR - Avignon

- Exposition cumulée à l'hypertension artérielle et au cholestérol.  
G. LEMESLE - Lammersart
- Nouvelles recommandations de l'ESH pour l'HTA en pratique.  
J. BLACHER - Paris
- Nouvelles recommandations de l'ESC pour les dyslipidémies  
en pratique. F. BOCCARA - Paris

**17h15-18h00****AMPHITHÉÂTRE AB**

### SPEED DATA CONTEST

Modérateurs : L. BELLE - Annecy ; J.-L. HIRSCH - Avignon

- HTA d'étiologie inattendue. M. YASSIN - Melun
- Le « défibrillateur tueur » : Arrêt cardio-respiratoire par choc inapproprié  
sur déplacement de sonde de défibrillateur automatique implantable.  
T. WAJCHERT - Versailles
- Implantation de pacemaker compliquée de pyoderma gangrenosum.  
P. FREY - Annecy
- Stimulation ventriculaire droite : êtes-vous sûr de toucher le septum ?  
Evaluation de la position exacte des sondes de stimulation et de défi-  
brillation ventriculaires droites en scanner. Recherche de critères ECG  
spécifiques d'une stimulation septale. C. BLONDEL - Périgny
- L'intérêt de l'OCT dans un l'infarctus du myocarde avec sus décalage du  
segment ST+. R. BENSÂÏD - Chartres
- Score calcique coronaire > 1000 : coronarographie d'emblée ?  
V. HUMEAU - Auxerre
- Facteurs associés à une lésion coronaire multitrunculaire :  
étude cas-témoin. L. R. RAMIANDRISOA - Mahamasina, MADAGASCAR
- Une tamponnade pas comme les autres. J. NICOLEAU, Montpellier
- Prognostic evaluation of cardiac muscular dystrophy.  
T. LEVASSEUR - Saint-Raphaël
- Une endocardite infectieuse à Aggregatibacter Actinomycetemcomitans.  
C. SU - Levallois-Perret
- Conciliation médicamenteuse d'entrée réalisée par un binôme infirmière/  
pharmacien en cardiologie : quels bénéfices pour le service ?  
E. BEDOUSSAC - Benon

**18h00-18h15****AMPHITHÉÂTRE AB**

### PRIX DE LA LETTRE DU CARDIOLOGUE BAYER

Modérateurs : L. BELLE - Annecy ; J.-L. HIRSCH - Avignon

N. LELLOUCHE - Créteil

Lauréats :

- Quand la brûlure laisse de glace. F. THEVENOT - Toulouse
- Un train peut en cacher un autre. A. COPIE - Le Kremlin-Bicêtre
- Une Poly valvulopathie chez une femme jeune. Y. BOHBOT - Amiens

**18h15-19h15****AMPHITHÉÂTRE AB**

### QUIZ DES JEUNES CARDIOLOGUES (en partenariat avec le CCF)

Jury : L. BELLE - Annecy ; B. ALOS - Poitiers ; J. GAUTHIER - Cannes

Animateurs : F. ALBERT - Le Coudray ; R. LASSERRE - Pau

Équipes :

PHARE OUEST : A. ZOUAGHI - Paris ; P. CHEMALY - Le Chesnay ;  
K. ABOUKHALIL - Tours ; R. BENSÂÏD - Chartres

TEAM SUD OUEST : C. BLONDEL - Périgny ; A. PERALES - La Rochelle ;  
M. VENET - Bordeaux ; R. BOULESTREAU - Pau

TEAM SUD EST : N. NOIRCLERC - Annecy ; M. AUBRY - Lyon ;  
A. BROCHIER - Annecy ; A. GUENET - Grenoble

TEAM MAJESTIC : C. DAGRENAT - Haguenau ; J. HAMMANN - Strasbourg ;  
M. BECKER - Metz ; S. ATESLER - Ars-Laquenexy

**19h15-20h00****AMPHITHÉÂTRE AB**

### CONFÉRENCE MÉCÉNAT CHIRURGIE CARDIAQUE

Conférencier : F. LECA, Paris

**20h00-20h30****EXPOSITION**

### COCKTAIL DE L'AMITIE

### - DISCOURS DU PRÉSIDENT DU CNCH

L. BELLE, Annecy (Président du CNCH)

**20h30-22h30****AMPHITHÉÂTRE C**

### SOIRÉE IDF - Cas cliniques : le meilleur des staffs de cardiologie

Modérateurs : W. AMARA - Le Raincy-Montfermeil ; F. ALBERT - Le Coudray

- Un SCA chez un sujet jeune. S. BERROUINE - Corbeil-Essonnes ;  
A. KASONGO - Corbeil-Essonnes
- Une HTA maligne. P. BARSOUM MIKHAÏL - Aulnay-sous-Bois ;  
J. SABA - Aulnay-sous-Bois
- Un stent de bifurcation. Z. REZINE - Jossigny ; V. VIANA - Gonesse
- Deux fois quatre (2 x 4). A. JAGU - Paris ; E. DESIRE - Paris
- Une sténose aortique et du tronc commun ? A. IDRES - Gonesse ;  
P. AUBRY - Paris
- Dissections coronaires itératives. A. SCEMAMA - Suresnes ;  
N. EL BEZE - Paris ; H. BENAMER - Massy

# Vendredi 15 novembre 2019

**8h15-9h45****AMPHITHÉÂTRE AB**

### GRUPE IMAGERIE - Quoi de neuf côté IRM cardiaque ?

Modérateurs : N. FERRIER - Vichy ; P. GARCON - Paris

- La toute nouvelle IRM de Flux 4D, principes et débuts des applications  
cliniques. A. AZARINE - Paris
- IRM de Flux 4D pour quantifier les fuites valvulaires aortiques et mitrales :  
comparaison à l'échographie trans-thoracique. J.-F. PAUL - Paris
- Evaluation IRM des cardiomyopathies infiltratives. Les éléments  
discriminants. F. GOIORANI - Haguenau

**8h15-9h45****AMPHITHÉÂTRE C**

### GRUPE CARDIO INTERVENTIONNELLE Maladie coronaire sans obstruction et anomalies de la micro circulation.



(Sponsorisé par ABBOTT en partenariat avec le CCF)

Modérateurs : M. PANSIERI - Avignon ; P. COMMEAU - Ollioules ;  
B. LATTUCA - Nîmes ; R. LASSERRE - Pau

- Physiologie de la circulation coronaire. E. TEIGER - Créteil
- Cas clinique Anoca. H. BENAMER - Massy
- Cas clinique Minoca. G. RANGÉ - Le Coudray
- Outils classiques avec apport de OCT et IRM pour aide au diagnostic  
Minoca ou Anoca. R. HAKIM - Le Coudray
- Apports des nouveaux outils avec intérêt de l'évaluation de la  
microcirculation : IMR et Rayflow. G. SIDERIS - Paris
- Take Home message. J. MONSEGU - Grenoble

**8h15-9h45****INVALIDES CONCORDE**

### GRUPE INSUFFISANCE CARDIAQUE ET TLM - Regards croisés sur la télémedecine

Modérateurs : S. CHEGGOUR - Avignon ; M.-C. BOITEUX - Durtol ;  
N. HRYNCHYSHYN - Pontoise

- Regard du juriste. L. WILLIATTE - Lille
- Regard du médecin. S. CHEGGOUR - Avignon
- Regard du patient. J. LEONARD - Thil
- Regard du sociologue : comment faire du neuf avec les vieux.  
G. GAGLIO - Nice

**9h45-10h45****AMPHITHÉÂTRE AB**

### ATELIER MICROPORT CRM Flash sur la prise en charge moderne de la FA



Modérateurs : N. LELLOUCHE - Créteil ; J. TAIEB - Aix-en-Provence

- Pourquoi il faut absolument dépister le SAS ? B. LEQUEUX - Poitiers
- Outils modernes pour dépister le SAS par le cardiologue et par le  
rythmologue. P. FREY - Annecy
- Ablation de la FA par énergie laser avec contrôle endoscopique,  
évolution ou révolution ? J.-M. SELLAL - Nancy

# Vendredi 15 novembre 2019

9h45-10h45

AMPHITHÉÂTRE C

## ATELIER BIOTRONIK

### Télémédecine et complications de l'angioplastie coronaire (en partenariat avec le CCF)



Modérateurs : F. ALBERT - Le Coudray ; J.-L. HIRSCH - Avignon

- Où en est-on du télémonitoring des prothèses implantables.  
F. HIDDEN-LUCET - Paris
- FA post SCA. M. DE GUILLEBON - Pau
- Cas clinique complication de l'angioplastie coronaire.  
M. PANSIERI - Avignon
- Cas clinique complication de l'angioplastie coronaire et apport de OCT.  
B. LATTUCA - Nîmes

10h45-11h15

EXPOSITION

### PAUSE CAFÉ ET JOURNAL TÉLÉVISÉ - MAG3

SUJET D'ACTUALITÉ : collaboration radio-cardiologie pour imagerie en coupes. J.-F. PAUL - Paris ; R. CONVERS DOMART - Versailles

FACE À FACE : le ballon actif pour tous : révolution ou régression ?  
L. MEUNIER - La Rochelle ; H. BENAMER - Massy

START UP : la télé-réadaptation cardiaque. A. ASTRUC - Paris

11h15-12h15

AMPHITHÉÂTRE AB

## SYMPOSIUM NOVARTIS

### Insuffisance cardiaque : la nécessité d'une approche multidisciplinaire



Modérateurs : P. JOURDAIN - Le Kremlin-Bicêtre ; N. HRYNCHYSHYN, Pontoise

- Optimisation de la prise en charge de l'IC : enjeux et opportunités.  
M.-F. SERONDE - Besançon
- Gestion des dysfonctions rénales sous traitements pharmacologiques de l'IC. P. ROSSIGNOL - Vandœuvre-les-Nancy
- Spécificité du parcours de soin du patient âgé insuffisant cardiaque.  
N. SALLES - Bordeaux
- Table ronde

12h15-12h30

EXPOSITION

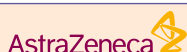
### INTERSESSION

12h30-13h30

AMPHITHÉÂTRE AB

## DÉJEUNER DÉBAT ASTRAZENCA

### Complications cardiovasculaires du patient diabétique de type 2 et au-delà



Modérateurs : F. ALBERT - Le Coudray ; M.-F. SERONDE - Besançon

- Prévention du risque ischémique du patient diabétique de type 2.  
P. HENRY - Paris
- De la prévention au traitement de l'insuffisance cardiaque.  
E. BERTHELOT - Le Kremlin-Bicêtre

12h30-13h30

AMPHITHÉÂTRE C

## DÉJEUNER-DÉBAT SANOFI

### Inhibition pcsk9 : prise en charge du syndrome coronarien aigu récent



Modérateurs : L. BELLE - Annecy ; B. PAVY - Machecon

- Données récentes avec les inhibiteurs de PCSK9 et impact clinique.  
E. PUYMIRAT - Paris
- Comment intégrer les nouvelles recommandations ESC 2019 en pratique. F. SCHIELE - Besançon
- Comment optimiser le parcours de soin pour réduire le Risque résiduel.  
S. CHEGGOUR - Avignon ; E. NICOL - Habère-Poche
- Discussion

13h30-14h00

EXPOSITION

### PAUSE CAFÉ SUR L'EXPOSITION

14h00-16h00

AMPHITHÉÂTRE AB

## VIE DES SERVICES 2

### Projets de décrets de la DGOS, où en est-on ?

Modérateurs : A. MOKEDÉ - Paris ; S. CATTAN - Montfermeil

- Soins critiques. E. BONNEFOY-CUDRAZ - Lyon
- Cardiologie interventionnelle. M. PANSIERI - Avignon
- Rythmologie interventionnelle. J. TAIEB, Aix-en-Provence ; W. AMARA - Le Raincy-Montfermeil
- Cardiologie médicale. A. DELLINGER - Chalon-sur-Saône

14h00-16h00

AMPHITHÉÂTRE C

## CARDIOLOGIE DU FUTUR

Modérateurs : F. ALBERT - Le Coudray ; B. LIVAREK - Versailles

- Ecole du cœur. R. LASSERRE - Pau
- Retour d'expériences d'un an de télésurveillance de l'insuffisance cardiaque sur 50 centres. N. PAGES - Bordeaux
- Intelligence artificielle et outils innovants de suivi des patients.  
A. ROSIER - Massy
- Collaboration PH MG dans un service de cardiologie.  
H. POULIQUEN - La Roche-sur-Yon ; T. DOIZON - Luçon
- Place de l'IPA dans nos services demain. C. BARRIÈRE - Fontvieille ; E. NICOL - Habère-Poche ; S. TURPEAU - Avignon ; S. CHEGGOUR - Avignon
- Retour d'expérience d'une collaboration médecin IDE pour l'optimisation de la prise en charge des patients atteints d'insuffisance cardiaque.  
S. OGHINA - Créteil

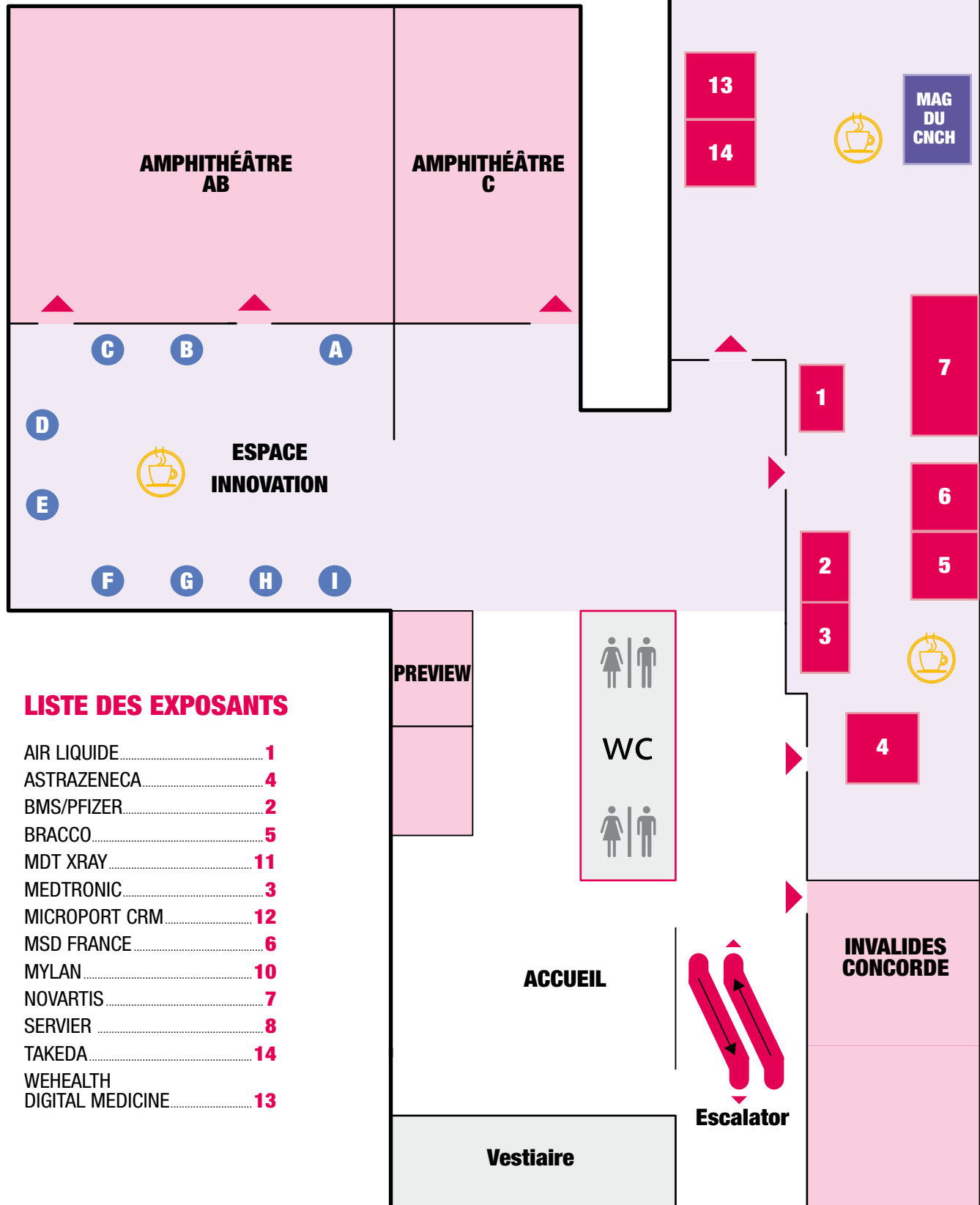
## Le CNCH remercie ses partenaires pour leur participation



# Plan de l'exposition

## ESPACE INNOVATION

|                         |          |                       |          |
|-------------------------|----------|-----------------------|----------|
| BEPATIENT.....          | <b>H</b> | NEWCARD.....          | <b>C</b> |
| BFORDOC.....            | <b>G</b> | OMNIDOC.....          | <b>E</b> |
| CARELINE SOLUTIONS..... | <b>A</b> | PULSE.....            | <b>I</b> |
| IMPLICIT.....           | <b>F</b> | SATELIA TELESURV..... | <b>B</b> |
| IZYCARDIO.....          | <b>D</b> |                       |          |



## LISTE DES EXPOSANTS

|                                   |           |
|-----------------------------------|-----------|
| AIR LIQUIDE.....                  | <b>1</b>  |
| ASTRAZENECA.....                  | <b>4</b>  |
| BMS/PFIZER.....                   | <b>2</b>  |
| BRACCO.....                       | <b>5</b>  |
| MDT XRAY.....                     | <b>11</b> |
| MEDTRONIC.....                    | <b>3</b>  |
| MICROPORT CRM.....                | <b>12</b> |
| MSD FRANCE.....                   | <b>6</b>  |
| MYLAN.....                        | <b>10</b> |
| NOVARTIS.....                     | <b>7</b>  |
| SERVIER.....                      | <b>8</b>  |
| TAKEDA.....                       | <b>14</b> |
| WEHEALTH<br>DIGITAL MEDICINE..... | <b>13</b> |

RENDEZ-VOUS  
L'ANNEE PROCHAINE !

26<sup>ème</sup>  
CONGRÈS  
DU CNCH

**Jeudi 26 et vendredi 27 novembre 2020**

Novotel Paris Centre Tour Eiffel

