

Urgences et Soins intensifs Cardiologiques

9<sup>e</sup> édition

LE COURS AVANCÉ

# USiC 2021

[www.usic.sfc cardio.fr](http://www.usic.sfc cardio.fr)



 Société Française  
de Cardiologie  
**USiC**  
Urgences et Soins Intensifs de Cardiologie

 srlf  
SOCIÉTÉ  
DE CARDIOLOGIE  
DE LA RÉGION DE LANGUE FRANÇAISE

 Collège des  
Cardiologues en  
Formation

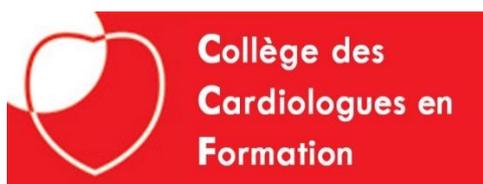
 sfmu

P R O G R A M M E

Le Cours Avancé Urgences et Soins Intensifs  
Cardiologiques est organisé par :



Avec la collaboration de :





# S O M M A I R E

---

EDITORIAL .....	3
SYNOPSIS .....	4
PROGRAMME.....	6
CONCOURS DE LA MEILLEURE PHOTO.....	17
REMERCIEMENTS PARTENAIRES .....	18
SUJETS D'INTERET .....	19
INFORMATIONS PRATIQUES .....	20
INSCRIPTION .....	22



# Bienvenue au Cours Avancé Urgences et Soins Intensifs Cardiologiques

Les 2 et 3 décembre 2021  
au Palais des Congrès  
d'**Issy-les-Moulineaux**



Sur inscription uniquement :  
[www.usic.sfcadio.fr](http://www.usic.sfcadio.fr)

## LES 2 & 3 DÉCEMBRE 2021

À ISSY-LES-MOULINEAUX

### COMITÉ SCIENTIFIQUE & D'ORGANISATION

P. HENRY, Paris (USIC)  
T. PEZEL, Paris (CCF)  
S. CHARPENTIER, Toulouse (SFMU)  
N. AISSAOUI, Paris (SRLF)

E. BONNEFOY-CUDRAZ, Lyon  
G. BONNET, Bordeaux  
T. CHOUIHED, Nancy  
C. DELMAS, Toulouse  
M. ELBAZ, Toulouse  
E. GERBAUD, Bordeaux  
M. LESPES, Créteil  
P. LIM, Créteil  
O. NALLET, Montfermeil  
E. PUYMIRAT, Paris  
E. ROHRBACHER, Moncontour  
F. ROUBILLE, Montpellier  
G. SCHURTZ, Lille

### CONTACT CELLULE CONGRÈS

#### Secrétariat Scientifique

Karine Lesfar  
karine.lesfar@sfcadio.fr  
Tél. : 01 43 22 29 71

#### Organisation Générale

Nathalie Groleau  
nathalie.groleau@sfcadio.fr  
Tél. : 01 44 90 70 24

#### Inscriptions & Logistique

Morgane Lamouroux  
cellule.congres@sfcadio.fr  
Tél. : 01 44 90 70 22

### SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE CARDIOLOGIE

5, rue des Colonnes du Trône  
75012 PARIS  
Tél : 01 43 22 33 33  
www.sfcadio.fr

WWW.USIC.SFCADIO.FR

## EDITORIAL

Le prochain Cours Avancé Urgences et Soins Intensifs Cardiologiques se tiendra à Issy-les-Moulineaux, les 2 & 3 décembre 2021.

Cette 9<sup>e</sup> édition réunira la communauté médicale francophone s'intéressant à la prise en charge des urgences cardiologiques.

Après 1 an d'absence lié à l'épidémie COVID, nous revenons avec un congrès encore plus interactif. L'objectif est d'aborder la prise en charge de l'ensemble des pathologies aiguës rencontrées en cardiologie en partant des SMURs, en passant par les urgences, les services de cardiologie et les réanimations.

De l'insuffisance cardiaque à la rythmologie en passant par la maladie coronaire, la gestion des complications, les assistances et les prises en charge spécifiques des patients fragiles ou âgés, l'ensemble des sujets est abordé et surtout discuté de façon totalement indépendante.

Cette réunion scientifique sera basée sur le partage d'expérience et l'interactivité qui occupe une place centrale à travers des ateliers thématiques et pratiques ainsi que les échanges en direct avec les experts.

Le congrès dispose de plusieurs parcours thématiques :

**USIC – URGENCES – REANIMATION**

Deux parcours spécifiques **GERIATRIE** et **PARAMEDICAUX**  
seront également associés

Il s'agit d'une occasion unique de formation et de discussion sur la prise en charge de nos patients cardiologiques aigus.

Cette réunion est organisée par le Groupe de Travail USIC de la Société Française de Cardiologie, en collaboration avec le Collège des Cardiologues en Formation de la SFC, la Société Française de Médecine d'Urgence et la Société de Réanimation de Langue Française. Il pourra s'inscrire dans le cadre de la formation continue.

Nous vous attendons nombreux !

Patrick HENRY pour le Groupe de Travail USIC de la SFC

Théo PEZEL pour le Collège des Cardiologues en Formation de la SFC

Sandrine CHARPENTIER pour la Société Française de Médecine d'Urgence (SFMU)

Nadia AISSAOUI pour la Société de Réanimation de Langue Française (SRLF)



# SYNOPSIS

**JEUDI 2 DECEMBRE 2021**

Parcours	USIC	URGENCES	REA	PARAMED
<b>09:30-09:45</b>	Plénière - amphithéâtre Berlioz Ouverture du congrès			
<b>09:45-10:15</b>	Plénière - amphithéâtre Berlioz Conférence - ADDICTO-USIC : une nouvelle façon de faire de la recherche à travers un binôme jeune/sénior !			
<b>10:30-11:30</b>	Orage rythmique : gestes d'urgence et gestion des drogues	Prise en charge de l'insuffisance cardiaque : les nouveautés en 2021	Endocardite aiguë grave : une problématique diagnostique et thérapeutique en urgence	La simulation au service de la performance
<b>11:45-12:45</b>	Addiction en USIC quelles conséquences de la consommation de toxiques ?	Atelier ECG	Myocardite fulminante : la course contre la montre	Quand le cœur s'arrête...
<b>13:00-13:30</b>	Plénière - amphithéâtre Berlioz Actualités de l'industrie			
<b>13:30-14:45</b>	Déjeuner – Visite de l'Exposition			
<b>14:45-15:45</b>	Nouveautés : gestion et durée des antiplaquettaires au décours d'un SCA	Optimiser la prise en charge de l'ACR : ce que vous devez savoir	Embolie pulmonaire grave	Une expérience au service du patient cardiaque
<b>16:00-17:00</b>	Complications extra-cardiologiques graves sur SCA	Ce que les recommandations du SCA vont changer en pratique	Update 2021 dans la prise en charge de l'ACR	Aux limites de la frontière
<b>17:00-17:30</b>	Pause – Visite de l'Exposition			
<b>17:30-18:30</b>	Insuffisance cardiaque avancée en USIC : comment s'en sortir ?	Insuffisance cardiaque aiguë : une évaluation multimodale	Ventilation en USIC/Réanimation	



## VENDREDI 3 DECEMBRE 2021

Parcours	USIC	URGENCES	REA	GERIATRIE
<b>08:30-09:30</b>	Place croissante de l'imagerie cardiaque multimodale en USIC	Prise en charge de la fibrillation atriale aux urgences	Comment évaluer/monitorer un patient en état de choc cardiogénique ?	Prendre en charge d'un SCA-ST aux urgences chez un patient de plus de 85 ans
<b>09:45-10:45</b>	IM aiguë sévère réfractaire au traitement médical	Cœur et COVID-19	HTA maligne	La FA chez le sujet de plus de 85 ans
<b>10:45-11:15</b>	<i>Pause – Visite de l'Exposition</i>			
<b>11:15-11:45</b>	<i>Plénière - amphithéâtre Berlioz</i> Conférence - Comment devenir un grand centre de recherche clinique ?			
<b>11:45-12:00</b>	<i>Plénière - amphithéâtre Berlioz</i> Remise Prix Photo			
<b>12:00-13:00</b>	<i>Symposium AstraZeneca</i> Les iSGLT2 une pierre angulaire dans la prise en charge du patient insuffisant cardiaque		<i>Symposium Novartis</i> Post IDM et insuffisance cardiaque : quelle prise en charge en 2021 ?	
<b>13:00-14:15</b>	<i>Déjeuner – Visite de l'Exposition</i>			
<b>14:15-15:15</b>	Cœur et rein : les liaisons dangereuses	Limitation thérapeutique : des décisions souvent difficiles	Valvulopathie aiguë grave : comment diagnostiquer et traiter ?	Embolie pulmonaire chez le sujet âgé de plus de 85 ans
<b>15:30-16:30</b>	Savoir prendre en charge en urgence un patient assisté d'un LVAD	Embolie pulmonaire : controversée	Fin de vie en soins intensifs et réanimation	ECG du sujet âgé : interpréter et prendre en charge
<b>16:45-17:15</b>	<i>Plénière - amphithéâtre Berlioz</i> ECG surprenants			
<b>17:15-17:45</b>	<i>Plénière - amphithéâtre Berlioz</i> Synthèse des sujets d'intérêt par les partenaires Clôture du Congrès			



# PROGRAMME

**JEUDI 2 DECEMBRE 2021**

**09:30 – 09:45**

**OUVERTURE DU CONGRES**

**AMPHITHEATRE BERLIOZ**

*Patrick Henry, Paris – Nadia Aissaoui, Paris – Sandrine Charpentier, Toulouse  
Clément Delmas, Toulouse – Etienne Puymirat, Paris – Théo Pezel, Paris*

**09:45 – 10:15**

**CONFERENCE**

**AMPHITHEATRE BERLIOZ**

**ADDICTO-USIC : une nouvelle façon de faire de la recherche à travers un binôme jeune/sénior !**

*Patrick Henry, Paris – Théo Pezel, Paris*

**10:30 – 11:30**

**PARCOURS USIC**

**AMPHITHEATRE BERLIOZ**

**Orage rythmique : gestes d'urgence et gestion des drogues**

Modération : Amir Zouaghi, Paris – Xavier Waintraub, Paris

- **En direct : Cas clinique**  
*Pascale Chemaly, Massy*
- **Orage rythmique : gestes dans l'urgence et drogues**  
*Clémence Docq, Lille*
- **Orage rythmique chez le patient porteur de DAI**  
*Thibaud Genet, Tours*

**PARCOURS URGENCES**

**SALLE 10**

**Prise en charge de l'insuffisance cardiaque : les nouveautés en 2021**

Modération : Eric Revue, Paris – Thomas Mercier, Valenciennes

- **En direct : Cas clinique**  
*Jonathan Koger, Nancy*
- **Diagnostic et stratification du risque d'une dyspnée aiguë aux urgences**  
*Tahar Chouihed, Nancy*
- **Vasodilatateurs/diurétiques dans l'ICA : où en est-on ?**  
*Yonathan Freund, Paris*



10:30 – 11:30

**PARCOURS REA**

**SALLE MOLIERE**

**Endocardite aigue grave : une problématique diagnostique et thérapeutique en urgence**

Modération : Romain Sonnevill, Paris – Théo Pezel, Paris

- **En direct : Cas clinique**  
*Damien Eyharts, Toulouse*
- **Positionnement et place de l'imagerie**  
*Yoan Lavie-Badie, Toulouse*
- **Quelles indications et quel timing pour la chirurgie ?**  
*Bernard Lung, Paris*

**PARCOURS PARAMED**

**SALLE 5**

**La simulation au service de la performance**

Modération : Monique Lespès, Créteil– Rosemary Chatelier, Antibes

- **La simulation en santé est-elle : l'outil de l'excellence ?**  
*Anne Bernard, Tours*
- **La simulation en science infirmière**  
*Guillaume Decormeille, Toulouse*
- **L'apprentissage de l'ECG par le jeu**  
*Jérôme Molinaro, Eaubonne*

11:45 – 12:45

**PARCOURS USIC**

**AMPHITHEATRE BERLIOZ**

**Addiction en USIC : quelles conséquences de la consommation de toxiques ?**

Modération : Patrick Henry, Paris – François Roubille, Montpellier

- **En direct : Cas clinique**  
*Nathalie Noirclerc, Lausanne – Suisse*
- **Cocaïne : conséquences et geste n pratique**  
*Jean-Guillaume Dillinger, Paris*
- **Cannabis : nombreuses données récentes sur les complications cardiovasculaires**  
*Franck Boccara, Paris*

**PARCOURS URGENCES**

**SALLE 10**

**Atelier ECG**

- **Quizz**  
*Frédéric Adnet, Paris – Olivier Peyrony, Paris*



11:45 – 12:45

**PARCOURS REA**

**SALLE MOLIERE**

**Myocardite fulminante : la course contre la montre**

Modération : Bruno Megarbane, Paris – Clément Delmas, Toulouse

- **En direct : Cas clinique**  
*Paul Guiraud-Chaumeil, Paris*
- **Etiologie et traitements spécifiques**  
*Mathieu Kerneis, Paris*
- **Place et timing de l'assistance**  
*Hamid Merdji, Strasbourg*

**PARCOURS PARAMED**

**SALLE 5**

**Quand le cœur s'arrête...**

Modération : Emmanuel Rohrbacher, Moncontour – Benoit Vivien, Paris

- **Infarctus : time is myocarde**  
*Jérôme Molinaro, Eaubonne*
- **Cardiac arrest 2020: What's up nurse?**  
*Emmanuel Rohrbacher, Moncontour*
- **ECMO team au Samu de Paris**  
*Alice Hutin, Paris*

13:00 – 13:30

**SESSION PLENIERE**

**AMPHITHEATRE BERLIOZ**

**Actualités de l'industrie**

Modération : Etienne Puymirat, Paris

- **Stratégie antithrombotique après un TAVI – Alliance Bristol-Myers Squibb/Pfizer**  
*Tomy Salloum, Paris*
- **Le patient cardiaque : quelle place dans notre plan de développement clinique ? – AstraZeneca**  
*Gabriel Thabut, AstraZeneca*

13:30 – 14:45

**Déjeuner – Visite de l'exposition**

**Sujets d'intérêt**

A vos crayons !

Partagez vos idées dans le cadre des sujets d'intérêt proposés  
par les exposants du Cours Avancé USIC 2021 (plus d'informations page 19)



14:45 – 15:45

## PARCOURSUSIC

AMPHITHEATRE BERLIOZ

**Nouveautés : gestion et durée des antiplaquettaires au décours d'un SCA**

Modération : Etienne Puymirat, Paris – Guillaume Schurtz, Lille

- **En direct : Cas clinique**  
*Orianne Weizman, Nancy*
- **Place de l'évaluation du risque hémorragique en pratique**  
*Benoît Lattuca, Nîmes*
- **Comment déterminer la durée idéale de la double anti-agrégation plaquettaire ?**  
*Michel Zeitouni, Paris*

## PARCOURSURGENCES

SALLE 10

**Optimiser la prise en charge de l'ACR : ce que vous devez savoir**

Modération : Eric Revue, Paris – Tahar Chouihed, Nancy

- **En direct : Cas clinique**  
*Frédéric Paris, Tours*
- **Arrêt cardiaque et ventilation**  
*Pierre Mora, Marseille*
- **Les recommandations 2021, ce qui change !**  
*Deborah Jaeger, Nancy*

## PARCOURSREA

SALLE MOLIERE

**Embolie pulmonaire grave**

Modération : Laurent Bonello, Marseille – Nadia Aissaoui, Paris

- **En direct : Cas clinique**  
*Paul Masi, Créteil*
- **Fibrinolyse versus chirurgie ?**  
*Basile Verdier, Lille*
- **Place et timing de l'assistance ?**  
*Nicolas Brechot, Paris*

## PARCOURS PARAMED

SALLE 5

**Une expérience au service du patient cardiaque**

Modération : Rosemary Chatelier, Antibes – Emmanuel Rohrbacher, Moncontour

- **L'USIC et RESC : gestion stress et anxiété par stimulation cutanée**  
*Emmanuel Rohrbacher, Moncontour*
- **DIUUSIC : une formation au service des soignants**  
*Emmanuel Rohrbacher, Moncontour*
- **L'accueil des nouveaux IDEs et stagiaires enUSIC**  
*Marcy Cidin & Marion Uzac, Toulouse*



16:00 – 17:00

**PARCOURS USIC**

**AMPHITHEATRE BERLIOZ**

**Complications extra-cardiologiques graves sur SCA**

Modération : Olivier Nallet, Montfermeil – Patrick Henry, Paris

- **En direct : Cas clinique**  
*Antonin Trimaille, Strasbourg*
- **Gestion du SCA compliqué d'hémorragie digestive**  
*Jean-Guillaume Dillinger, Paris*
- **Gestion du SCA compliqué d'AVC**  
*Benôit Merat, Clamart*

**PARCOURS URGENCES**

**SALLE 10**

**Ce que les recommandations du SCA vont changer en pratique**

Modération : Pierre-Marie Roy, Angers – Meyer Elbaz, Toulouse

- **En direct : Cas clinique**  
*Nicolas Boumaza, Toulouse*
- **Quelle cinétique de troponine ?**  
*Sandrine Charpentier, Toulouse*
- **Antiagrégants – anticoagulants : lesquels choisir ?**  
*Emmanuel Gall, Paris*

**PARCOURS REA**

**SALLE MOLIERE**

**Update 2021 dans la prise en charge de l'ACR**

Modération : Alain Cariou, Paris – Etienne Puymirat, Paris

- **En direct : Cas clinique**  
*Nathalie Noirclerc, Lausanne – Suisse*
- **Optimiser la réanimation en aigu : coronarographie, place de l'ECMO, les dernières études**  
*Georgios Sideris, Paris*
- **Méthodes d'évaluation du pronostic neurologique**  
*Wulfram Bougouin, Massy*

**PARCOURS PARAMED**

**SALLE 5**

**Aux limites de la frontière**

Modération : Rosemary Chatelier, Antibes – Claire Savary, Saint-Malo

- **Prevention des ACSOS en post-ACR**  
*Benjamin Bongiorno, Paris*
- **Imagerie endo coronaire : OCT & IVUS**  
*Laëtitia Labes, Paris*
- **La fin de vie du patient cardiaque : comment l'accompagner dans le sens de la loi ?**  
*Ingrid Ruland, Paris*

17:00 – 17:30

**Pause – Visite de l'exposition**



17:30 – 18:30

**PARCOURS USIC**

AMPHITHEATRE BERLIOZ

**Insuffisance cardiaque avancée en USIC : comment s'en sortir ?**

Modération : Eric Bonnefoy-Cudraz, Lyon – Clément Delmas, Toulouse

- **En direct : Cas clinique**  
*Iris Ma, Tours*
- **Savoir identifier les patients en insuffisance cardiaque avancée « sliding in inotropes »**  
*Olivier Raitière, Le Havre*
- **Assistance VG de courte durée : pour qui ? pour quoi ? comment ?**  
*Guillaume Schurtz, Lille*

**PARCOURS URGENCES**

SALLE 10

**Insuffisance cardiaque aiguë : une évaluation multimodale**

Modération : Martin Nicol, Paris – Christophe Tron, Rouen

- **En direct : Cas clinique**  
*Chloé Galtier, Montpellier*
- **Intérêt de l'échographie clinique**  
*Elise Paven, Rennes*
- **Intérêt du suivi invasif**  
*Marc Bedossa, Rennes*

**PARCOURS REA**

SALLE MOLIERE

**Ventilation en USIC/Réanimation**

Modération : Martin Dres, Paris – François Picard, Paris

- **En direct : Cas clinique**  
*Sofia Ortuno, Paris*
- **Place de l'optiflow versus VNI**  
*Olfa Hamzaoui, Paris*
- **Quand intuber ?**  
*Sébastien Voicu, Paris*



**PARCOURS USIC**

**AMPHITHEATRE BERLIOZ**

**Place croissante de l'imagerie cardiaque multimodale en USIC**

Modération : Edouard Gerbaud, Bordeaux – Gilles Barone-Rochette, Grenoble

- **En direct : Cas clinique**  
*Nacim Ezzouhairi, Bordeaux*
- **Enjeux de l'imagerie endocoronaire : OCT / IVUS en pratique**  
*Georgios Sideris, Paris*
- **IRM et scanner cardiaque : savoir analyser et interpréter les images**  
*Théo Pezel, Paris*

**PARCOURS URGENCES**

**SALLE 10**

**Prise en charge de la fibrillation atriale aux urgences**

Modération : Xavier Bobbia, Nîmes – Corentin Chaumont, Rouen

- **En direct : Cas clinique**  
*Eric Revue, Paris*
- **Quelle population hospitalisée pour une ablation ?**  
*Géraldine Vedrenne, Paris*
- **Fibrillation atriale circonstancielle**  
*Bertrand Scheppler, Lyon*

**PARCOURS REA**

**SALLE MOLIERE**

**Comment évaluer/ monitorer un patient en état de choc cardiogénique ?**

Modération : Guillaume Schurtz, Lille – Eric Bonnefoy-Cudraz, Lyon

- **En direct : Cas clinique**  
*Margaux Fenouillet, Lille*
- **Évaluation en pratique : KT droit, ETT...**  
*Vincent Labbé, Paris*
- **Assistances : quel timing d'implantation ?**  
*Nadia Aissaoui, Paris*

**PARCOURS GERIATRIE**

**SALLE 5**

**Prendre en charge un SCA-ST aux urgences chez un patient de plus de 85 ans**

Modération : Olivier Hanon, Paris – Christophe Tron, Rouen

- **En direct : Cas clinique**  
*Xenia Cerchez, Paris*
- **Comment évaluer la fragilité et adapter le bilan ?**  
*Matthieu Piccoli, Paris*
- **Comment adapter la prise en charge ?**  
*Frédéric Bouisset, Toulouse*



09:45 – 10:45

## PARCOURS USIC

AMPHITHEATRE BERLIOZ

**IM aiguë sévère réfractaire au traitement médical**

Modération : Dimitri Arangalage, Paris - Sophie Ribeyrolles, Paris

- **En direct : Cas clinique**  
*Raphaël Mirailles, Paris*
- **Évaluer une IM aiguë en échocardiographie**  
*Marjorie Canu, Grenoble*
- **Stratification du risque et prise en charge**  
*David Attias, Paris*

## PARCOURS URGENCES

SALLE 10

**Cœur et COVID-19**

Modération : Antonin Trimaille, Strasbourg – Sébastien Voicu, Paris

- **En direct : Cas clinique**  
*Juliette Bourdin, Lyon*
- **Cardiopathies induites par la COVID 19 et la vaccination**  
*Clément Delmas, Toulouse*
- **Où sont passés les SCA pendant l'épidémie de la COVID 19 ?**  
*Sandrine Charpentier, Toulouse*

## PARCOURS REA

SALLE MOLIERE

**HTA maligne**

Modération : Nadia Aissaoui, Paris – Guillaume Leurent, Rennes

- **En direct : Cas clinique**  
*Helena Simion, Lyon*
- **Que rechercher - Quel bilan ?**  
*Guillaume Ledieu, Lille*
- **Gestion des complications graves de l'HTA maligne**  
*Nadia Aissaoui, Paris*

## PARCOURS GERIATRIE

SALLE 5

**La FA chez le sujet de plus de 85 ans**

Modération : Olivier Hanon, Paris – Stéphane Andrieu, Avignon

- **En direct : Cas clinique**  
*Bastien Genet, Paris*
- **Ralentir ou réduire ?**  
*Pierre Baudinaud, Paris*
- **Adapter les traitements anticoagulants**  
*Jean-Guillaume Dillinger, Paris*

10:45 – 11:15

Pause – Visite de l'exposition



11:15 – 11:45

**CONFERENCE**

**AMPHITHEATRE BERLIOZ**

Modération : Théo Pezel, Paris – Guillaume Schurtz, Lille

**Comment devenir un grand centre de recherche clinique ?**

*Gabriel Steg, Paris*

11:45 – 12:00

**REMISE DES PRIX**

**AMPHITHEATRE BERLIOZ**

**Prix de la meilleure photo de l'USIC 2021**

*Patrick Henry, Paris – Théo Pezel, Paris – Guillaume Schurtz, Lille*

12:00 – 13:00

**SYMPOSIUM ASTRAZENECA**

**AMPHITHEATRE BERLIOZ**

**Les iSGLT2 une pierre angulaire dans la prise en charge du patient insuffisant cardiaque**

Modération : Clément Delmas, Toulouse – Patrick Henry, Paris

- **Les recos ESC 2021 dans l'IC : de la théorie à la pratique**  
*François Roubille, Montpellier*
- **Le patient en décompensation cardiaque aiguë : de l'USIC au retour à domicile**  
*Théo Pezel, Paris*
- **Les iSGLT2 au cœur de la néphroprotection**  
*Jean-Michel Halimi, Tours*

**SYMPOSIUM NOVARTIS**

**SALLE MOLIERE**

**Post IDM et insuffisance cardiaque : quelle prise en charge en 2021 ?**

Modération : Eric Bonnefoy-Cudraz, Lyon – Meyer Elbaz, Toulouse

- **Quelle prise en charge thérapeutique du patient post IDM ?**  
*Etienne Puymirat, Paris*
- **Recommandations 2021 de l'insuffisance cardiaque : quelle utilisation en pratique ?**  
*Thibaud Genet, Tours*
- **Questions/Réponses**

13:00 – 14:15

**Déjeuner – Visite de l'exposition**

**Sujets d'intérêt**

A vos crayons !

Partagez vos idées dans le cadre des sujets d'intérêt proposés  
par les exposants du Cours Avancé USIC 2021

(plus d'informations page 19)



14:15 – 15:15

## PARCOURS USIC

AMPHITHEATRE BERLIOZ

**Cœur et rein : les liaisons dangereuses**  
 avec le soutien de l'Alliance Boehringer Ingelheim/Lilly

Modération : Nadia Aissaoui, Paris – Edouard Gerbaud, Bordeaux

- **En direct : Cas clinique**  
*Morgane Herry, Paris*
- **Comprendre le syndrome cardio-rénal pour pouvoir l'identifier**  
*Emmanuelle Berthelot, Le-Kremlin-Bicêtre*
- **Quelles thérapies innovantes proposées ?**  
*Meyer Elbaz, Toulouse*

## PARCOURS URGENCES

SALLE 10

**Limitation thérapeutique : des décisions souvent difficiles**

Modération : Etienne Puymirat, Paris – Patrick Henry, Paris

- **En direct : Cas clinique**  
*Léa Azar, Lyon*
- **Quand doit on arrêter la VNI en cas d'insuffisance cardiaque ?**  
*Said Lairibi, Tours*
- **L'absence d'admission en USIC est-elle une limitation de soin ?**  
*Etienne Bonnefoy-Cudraz, Lyon*

## PARCOURS REA

SALLE MOLIERE

**Valvulopathie aiguë grave : comment diagnostiquer et traiter ?**

Modération : Vincent Labbé, Paris – Guillaume Leurent, Rennes

- **En direct : Cas clinique**  
*Antonin Trimaille, Strasbourg*
- **Particularités de l'évaluation du choc cardiogénique sur valvulopathie**  
*Guillaume Schurtz, Lille*
- **Stratégies de prise en charge : interventionnelle versus chirurgicale**  
*Frédéric Bouisset, Toulouse*

## PARCOURS GERIATRIE

SALLE 5

**Embolie pulmonaire chez le sujet âgé de plus de 85 ans**

Modération : Eric Pautas, Ivry-sur-Seine – Julien Le Guen, Paris

- **En direct : Cas clinique**  
*Mathilde Malignac, Saint-Pierre – La Réunion*
- **Quel bilan diagnostique et étiologique ?**  
*Maxime Delrue, Paris*
- **Comment adapter les traitements ?**  
*TBA*



15:30 – 16:30

**PARCOURS USIC**

**AMPHITHEATRE BERLIOZ**

**Savoir prendre en charge en urgence un patient assisté d'un LVAD**

Modération : Clément Delmas, Toulouse – Etienne Puymirat, Paris

- **En direct : Cas clinique**  
*Laetitia Pourtau, Toulouse*
- **Réalisation d'une échographie du patient assisté par LVAD**  
*Elisabeth Hugon-Vallet, Lyon*
- **Aspects techniques de la gestion de l'assistance et de ces complications : alarme, batterie, câble...**  
*Céline Goéminne, Lille*

**PARCOURS URGENCES**

**SALLE 10**

**Embolie pulmonaire : controverses**

Modération : Sandrine Charpentier, Toulouse – Jean-Claude Dib, Neuilly-sur-Seine

- **En direct : Cas clinique**  
*Arthur Clément, Paris*
- **Quels patients nécessitent d'être hospitalisés ? Qui doit bénéficier de la fibrinolyse ?**  
*Nicolas Meneveau, Besançon*
- **Prise en charge ambulatoire : est-ce faisable en pratique ?**  
*Pierre-Marie Roy, Angers*

**PARCOURS REA**

**SALLE MOLIERE**

**Fin de vie en soins intensifs et réanimation**

Modération : Meyer Elbaz, Toulouse – Eric Bonnefoy-Cudraz, Lyon

- **En direct : Cas clinique**  
*Valentin de Villiers de la Noue, Reims*
- **Procédures de limitation et d'arrêt des thérapeutiques actives : aspect théorique et réglementaire (loi Léonetti)**  
*Jean-Philippe Rigaud, Dieppe*
- **Procédures d'arrêt des thérapeutiques actives dans le cadre d'une insuffisance cardiaque terminale**  
*René Robert, Poitiers*

**PARCOURS GERIATRIE**

**SALLE 5**

**ECG du sujet âgé : interpréter et prendre en charge**

Modération : Théo Pezel, Paris – Xavier Waintraub, Paris

- **BAV, BSA et BB**  
*Patrick Henry, Paris*
- **QT long psychotrope**  
*TBA*

16:45 – 17:15

**PLENIERE**

**AMPHITHEATRE BERLIOZ**

**ECG surprenants**

*Thomas Lavergne, Paris – Xavier Waintraub, Paris*

17:15 – 17:45

**CLOTURE DU CONGRES**

**AMPHITHEATRE BERLIOZ**

- **Synthèse des sujets d'intérêt des partenaires du congrès**
- **Clôture du Congrès**  
*Patrick Henry, Paris – Nadia Aissaoui, Paris – Sandrine Charpentier, Toulouse  
Théo Pezel, Paris – Etienne Puymirat, Paris*



# CONCOURS DE LA MEILLEURE PHOTO

Retrouvez toutes les photographies candidates  
dans le **Foyer Niveau +1**  
et dans l'exposition en **Menand Niveau -1**



**VOTEZ** pour le Prix de la photographie  
du Cours Avancé USIC 2021 !

## Comment faire ?

Pour les membres du Jury (CSO & Firmes Partenaires) : Rendez-vous à l'accueil !

2 votes par membre du CSO ou par firme, avec bulletin : (sur 1 ou 2 photographies)

## Pour les Congressistes & les Intervenants

Rendez-vous sur le sondage en ligne !

Le lien vous sera envoyé par mail pendant le congrès et affiché au Palais du Congrès



## REMERCIEMENTS PARTENAIRES

Le Comité Scientifique et d'Organisation du Cours Avancé USIC 2021 remercie tous les partenaires du congrès pour leur soutien :





# SUJETS D'INTERET

organisés par les exposants

*C'est  
quoi ?*

*Les exposants du Cours Avancé USIC 2021 affichent sur leur stand une question scientifique visible et accessible à tous les participants.*

*L'objectif est de réunir les idées des cardiologues, en activité et en formation, pour partager et trouver de nouvelles solutions communes.*

## *Comment y participer ?*

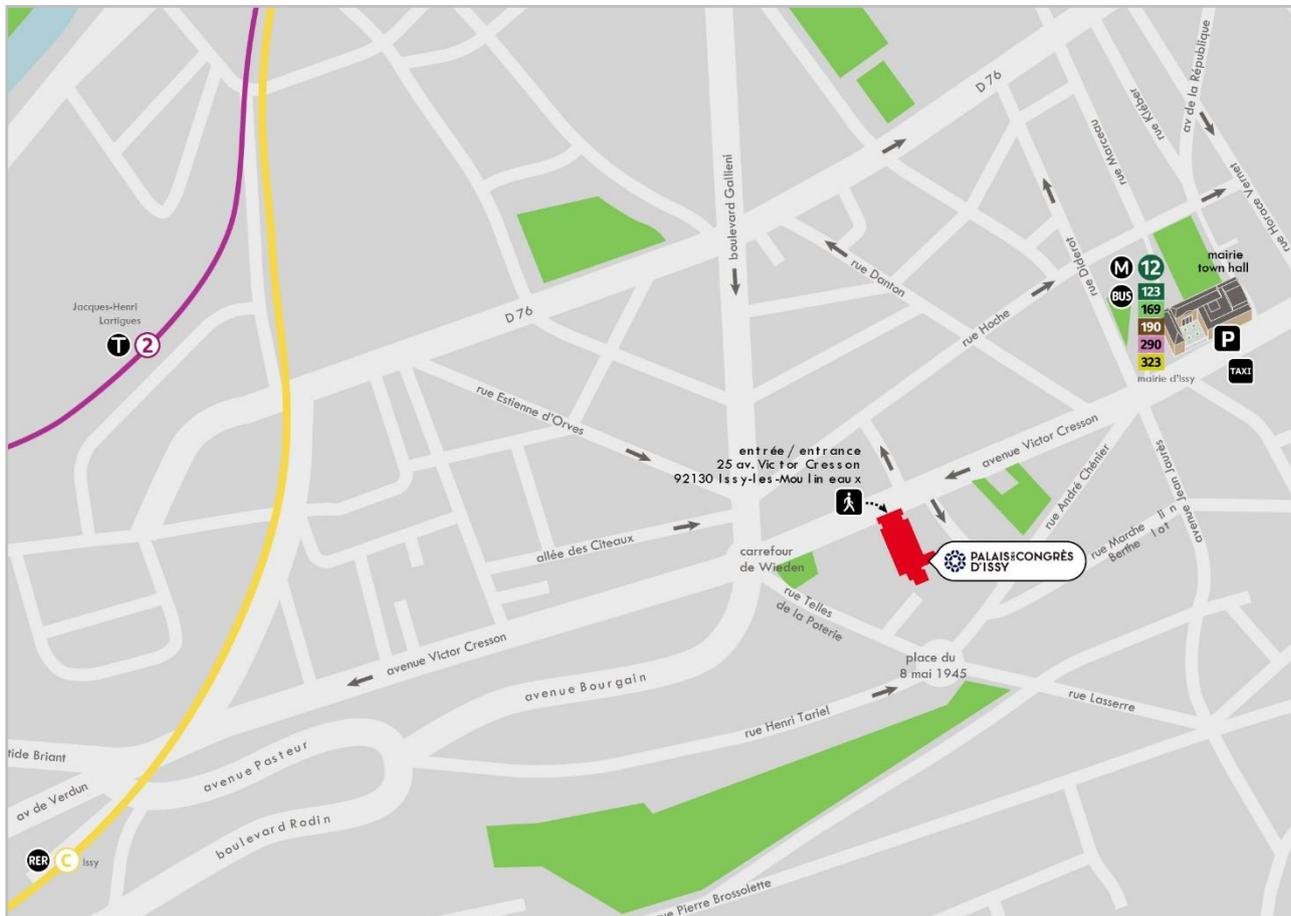
*Emparez-vous d'un marqueur et écrivez vos idées et suggestions (en solo ou en groupe)*

*Pour chaque question, une synthèse de ces échanges sera faite par les exposants en plénière en fin de congrès, le vendredi 3 décembre à 17h15*

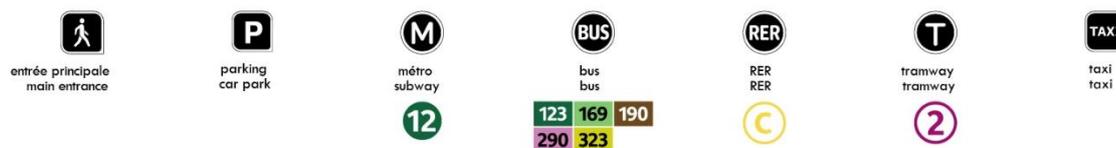


## INFORMATIONS PRATIQUES

### Comment venir au Palais des Congrès d'Issy-les-Moulineaux ?



accès / access



### Le carnet d'adresses des transports

Palais des congrès d'Issy-les-Moulineaux  
25 Av. Victor Cresson, 92130 Issy-les-Moulineaux

#### Méto 12 & lignes de bus - Arrêt Maire d'Issy-les-Moulineaux

A la jonction du 62 avenue du Général Leclerc et du 32 avenue de la république, 92130 Issy-les-Moulineaux

#### RER C - Arrêt d'Issy

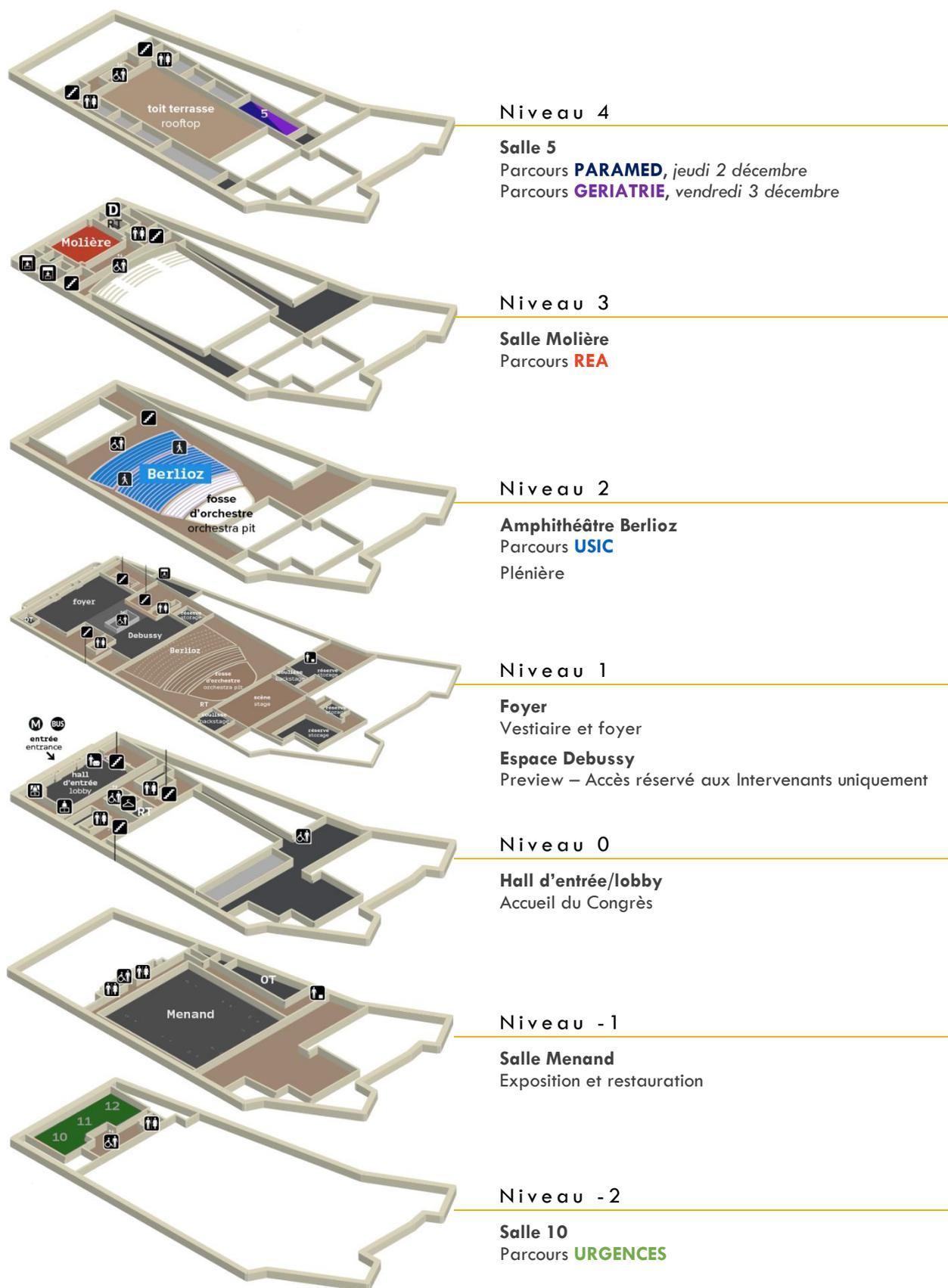
87 Av. de Verdun, 92130 Issy-les-Moulineaux

#### T2 - Jacques-Henri Lartigue

15 Rue Jacques-Henri Lartigue, 92130 Issy-les-Moulineaux



## PLAN DU PALAIS DES CONGRES



# INSCRIPTION

## Droits d'inscription (tarifs TTC)

Les droits d'inscription comprennent l'accès aux salles de conférences et d'ateliers et à l'ensemble de l'exposition, les pauses-café et les déjeuners. Aucun dîner n'est inclus dans les droits d'inscription.

Droits d'inscription au Congrès	Jusqu'au 21-nov-2021	À partir du 22-nov-2021
<b>Gratuité</b> - Interne DES 2021/22 et DIU USIC 2020/21/22 <i>Sur upload préalable d'un justificatif</i> <sup>(1)</sup>	Inscription Gratuite	
<b>Tarif Réduit</b> - Paramédical / FFI / DIU USIC et internes hors gratuités - <i>Sur upload préalable d'un justificatif</i> <sup>(2)</sup>	150 €	200 €
<b>Plein Tarif</b> - Médecin	350 €	450 €

<sup>(1)</sup> **Gratuité DES et DIU USIC** et <sup>(2)</sup> **Tarifs réduits, rendez-vous sur le site du Congrès :**

[www.usic.sfcadio.fr](http://www.usic.sfcadio.fr)

## Conditions de réservation et d'annulation

Toute inscription ne sera validée qu'à réception de son règlement ou d'un engagement officiel de paiement (bon de commande, convention de formation). Toute demande d'annulation d'inscription doit se faire impérativement par écrit (email/courrier) auprès de la Cellule Congrès SFC.

- Jusqu'au 21 novembre 2021 : des frais de dossier de 50€ seront retenus sur tout remboursement
- A partir du 22 novembre 2021 : aucun remboursement ne sera effectué, quel que soit le motif de l'annulation

## Formation professionnelle

La Société Française de Cardiologie dispose d'un d'agrément de prestataire de formation professionnelle sous le numéro : 11 75 06728 75

## Convention de Formation – Infirmiers et Techniciens paramédicaux

Pour toute demande d'inscription dans le cadre de la FMC, merci de nous adresser par mail (cellule.congres@sfcadio.fr) le récapitulatif de chaque inscription en ligne, accompagné d'une attestation de prise en charge faisant apparaître clairement les noms et coordonnées de l'organisme signataire de la convention – une convention de formation lui sera directement adressée. Sans cette attestation, l'inscription ne pourra être validée.

## Règle d'éthique

En accord avec le Comité Scientifique et d'Organisation du Cours Avancé USIC 2021, aucune inscription directe de collaborateurs de l'industrie non-partenaires ne sera acceptée, par simple règle d'éthique vis-à-vis des partenaires qui soutiennent le congrès.







Rendez-vous  
l'année prochaine !

LE COURS AVANCÉ  
**USIC 2022**

A stylized ECG line graphic in yellow and orange, with the letters 'USIC' and the year '2022' integrated into the waveform.

**1<sup>er</sup> & 2 décembre 2022**

