



Centres d'Enseignement  
des Soins d'Urgence

# Formation « ACR réfractaire d'étiologie coronarienne »

## CESU SAMU 34



[https://instituts.chu-montpellier.fr/formeiscf\\_cesu/extranet/index.php?mod=3&ni=fcc41403f8c3c0c6fdcc0a1bacceb423](https://instituts.chu-montpellier.fr/formeiscf_cesu/extranet/index.php?mod=3&ni=fcc41403f8c3c0c6fdcc0a1bacceb423)

2 sessions de 7 h  
Le 17 et 18 Fevrier 2022

Inscriptions CESU 38901

Dr	ORENBUCH SMUR/CESU
Dr	BAZALGETTE DAR D

N° 1585



Organisme enregistré par l'Agence nationale du DPC  
Retrouvez toute l'offre du DPC sur [www.mondpc.fr](http://www.mondpc.fr)

# Prise en charge de l'ACR réfractaire d'étiologie coronarienne :

L'ECPR représente la deuxième ligne de traitement de l'arrêt cardiaque extrahospitalier après échec de la réanimation cardiopulmonaire conventionnelle. Les données actuelles suggèrent la nécessité de mettre en place une assistance circulatoire dans les 60 minutes qui suivent l'arrêt cardiaque, afin d'optimiser les chances de survie sans séquelles neurologiques. Malgré l'absence de consensus, concernant les critères de sélection des patients, éligibles à cette thérapeutique, une chaîne de survie optimale et une filière de soins préétablie sont indispensables.

A. Hutin, C. Dagon, K. An, H. Amar, L. Lamhaut, P. Carli,  
Mise au point sur l'assistance circulatoire (ECMO ou ECPR) lors d'un arrêt cardiaque extrahospitalier,  
Journal Européen des Urgences et de Réanimation,  
Volume 33, Issue 2, 2021, Pages 78-81,

# Objectif de la formation

Réanimer une victime d'un ACR réfractaire d'étiologie coronarienne par l'équipe SMUR du relevage à son admission au bloc CTCV, régulée par le SAMU.

- Cette formation, pluri professionnelle s'adresse aux équipes de Smur, de régulation et du bloc CTCV.
- Comprendre, identifier les besoins de chacun et fluidifier la prise en charge de l'arrêt cardiaque réfractaire d'étiologie coronarienne.
- Créer une filière « Arrêt cardiaque réfractaire » a l'image de la filière « AVC » efficace
- Réduire les délais de prise en charge de la reconnaissance de l'ACR compatible à la prise en charge jusqu'à son admission en CTCV (bloc chir thoracique)

**SMUR : ambulanciers, IDE, médecins urgentistes, internes DESMU**  
**REGULATION : médecins régulateurs, internes DESMU**  
**CTCV : MAR, IADE du DAR D**



## 8h30 Module 1 : Accueil et présentation de la formation

Objectifs pédagogiques spécifiques	Contenus	Outils et méthodes pédagogiques
Connaître les participants, les objectifs et les bénéfices attendus de la formation	QCM	Tour de table Présentations

## 9h30 Module 2 : Objectif : prise en charge pré hospitalière de l'ACR réfractaire

Compétence (s)	Méthodes pédagogiques (CM, ED, TP)	Scenario (i) O/N titre	Apports spécifiques	Durée
Briefing				
Prise en charge primaire SCA+	SIM 1	ACR smur		60 min
Conditionnement transport régulation	SIM2	ACR regulation		60 min
Pause méridienne				

## 13h30 Module 3 : Objectif : prise en charge intra hospitalière de l'ACR réfractaire

Compétence (s)	Méthodes pédagogiques (CM, ED, TP)	Scenario (i) O/N titre	Apports spécifiques	Durée
Accueil, transmission, conditionnement	SIM3	ECPR		60 min

## 15h00 Synthèse et réajustement

Étapes	Techniques pédagogiques	Durée
Reformulation	Tour de table	30 min
Propositions de changement de pratique	Travaux de groupe restitution	45 min
Proposition de stratégies opérationnelles	Travaux de groupe restitution	45 min
Évaluations de la formation	Post test Satisfaction DASH (formateur – conformité de la technique pédagogique)	30 min

Fin de la session 17h

