



PROGRAMME DE FORMATION

COURS EUROPEENS DE PERFECTIONNEMENT EN ANESTHESIE-REANIMATION

N°2 : APPAREIL CARDIOVASCULAIRE

REFERENCE DPC : 16382200042

OBJECTIFS OPERATIONNELS ET COMPETENCES VISEES PAR CETTE FORMATION :

A l'issue de cette formation, vous aurez la capacité de :

- Construire une stratégie de prise en charge anesthésique adaptée à différents types de patient et de chirurgie
- Utiliser des techniques anesthésiques adaptées en fonction du mode d'organisation
- Modifier votre pratique médicale en appliquant les dernières recommandations scientifiques en la matière

PREREQUIS : Être médecins anesthésistes réanimateurs en exercice

PUBLIC CONCERNE : Destinée aux médecins anesthésistes réanimateurs en exercice désirant actualiser leurs connaissances.

DUREE DE LA FORMATION : 20 heures (réparties sur 2 jours et demi)

DATES : 28-29-30 mars 2022

LIEU : IBIS DEAUVILLE – 9 quai de la Marine – 14800 DEAUVILLE

TYPE DE FORMATION : Formation continue présentielle

NOMBRE DE STAGIAIRES MINIMUM PAR SESSION : 20

NOMBRE DE STAGIAIRES MAXIMUM PAR SESSION : 50

COLLÈGE FRANÇAIS DES ANESTHÉSISTES-RÉANIMATEURS – SIREN: 401758651 - 74 Rue Raynouard - 75016 PARIS

Tél : 01 45 20 32 05 – Email : contact@cfar.org - Web : www.cfar.org

Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro 11755473775 auprès Préfet de la Région d'Ile de France.

Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.



REPAS : Restauration sur place le midi

Restauration possible le place, en fonction de la formule choisie

PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP : Formation accessible aux professionnels anesthésistes-réanimateurs en situation de handicap.

Merci de nous envoyer un message sur la boîte mail : hcreus@cfar.org pour que nous puissions étudier les modalités d'adaptation à mettre en place, en fonction du lieu d'accueil de la formation.

MOYENS ET METHODES PEDAGOGIQUES :

La formation comporte un enseignement théorique la journée, et un enseignement pratique chaque fin de journée par la présentation de tests de concordance de script, et la tenue d'un atelier le premier jour.

MODALITES D'EVALUATION DU POSITIONNEMENT ET DES ACQUIS :

- Evaluation en début de formation
- Evaluation de fin de formation

MODALITES D'EVALUATION CONTINUE :

- Evaluation formative pendant la formation

MODALITES D'EVALUATION DE LA SATISFACTION :

- Questionnaire en fin de formation

TARIFS :

- Formule 1 : hébergement 3 nuits les 27-28-29 mars 2022, petits-déjeuners les 28-29-30 mars, repas midi les 28-29-30 mars, dîner les 28-29 mars 2022
Montant de l'inscription : 930€ nets de taxe
- Formule 2 : hébergement 2 nuits les 28-29 mars 2022, petits-déjeuners les 29-30 mars, repas midi les 28-29-30 mars, dîner les 28-29 mars 2022
Montant de l'inscription : 780€ nets de taxe
- Formule 3 : pas d'hébergement, repas midi les 28-29-30 mars 2022
Montant de l'inscription : 710€ nets de taxe

COLLÈGE FRANÇAIS DES ANESTHÉSISTES-RÉANIMATEURS – SIREN: 401758651 - 74 Rue Raynouard - 75016 PARIS

Tél : 01 45 20 32 05 – Email : contact@cfar.org - Web : www.cfar.org

Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro 11755473775 auprès Préfet de la Région d'Ile de France.

Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.



INTERVENANTS :

F. BAUER, E. BESNIER, B. CHOLLEY, E. DURAND, MO. FISCHER, E. FUTIER, V. PIRIOU, A. SAVOURE, J. SELIM, B. TAVERNIER

MODALITES D'ACCES

Pour accéder à cette formation, il suffit de s'inscrire auprès de Mme Marie-Laure MALLET par mail, en indiquant sa formule d'inscription.

Les inscriptions seront enregistrées par ordre d'arrivée jusqu'à un maximum de 50 participants. En cas d'annulation 1 mois avant la formation, aucun remboursement ne pourra intervenir.

L'inscription est obligatoire avant le début de la formation. La prise en charge peut être assurée via le DPC CFAR, de manière complémentaire et facultative (explications indiquées sur la convention DPC).

CONTACT ET INSCRIPTION

Marie-Laure MALLET

Assistante Médico-Administrative Pôle RAS - CESU - CHU de Rouen

1 rue de Germont – 76031 ROUEN CEDEX 1

Tél : 02 32 88 89 77

Email : anesthesie.secretariat@chu-rouen.fr

Informations et inscription DPC / Référent Handicap :

Mme Hélène CREUS

CFAR – 74 rue Raynouard 75016 PARIS

Téléphone : 01.45.20.72.73

Email : hcreus@cfar.org

COLLÈGE FRANÇAIS DES ANESTHÉSISTES-RÉANIMATEURS – SIREN: 401758651 - 74 Rue Raynouard - 75016 PARIS

Tél : 01 45 20 32 05 – Email : contact@cfar.org - Web : www.cfar.org

Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro 11755473775 auprès Préfet de la Région d'Ile de France.

Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.

CONTENU DE LA FORMATION

Horaires	Séquence pédagogique	Durée approx. (min.)	Objectifs pédagogiques	Modalités pédagogiques et modalités d'évaluation des acquis	Intervenant	Supports
28 MARS 2022						
08h30	Accueil et évaluation Présentation des objectifs et du programme de la formation	30	Découvrir la thématique et se positionner sur certaines connaissances Être capable de comprendre le contexte de la formation Être capable d'exprimer ses attentes	QCM	B. DURIEUX	Règlement intérieur et programme de formation
09h00	Physiologie cardio-vasculaire : fonction cardiaque systolique et diastolique, électrophysiologie cardiaque	30	Analyser les données physiologiques de la systole et la diastole, la loi de FranckStarling Évaluer la systole et la diastole par échocardiographie Expliquer l'intérêt et les indications de l'électrophysiologie cardiaque	Apport de connaissances	F. BAUER	Support de présentation
09h30	Exploration cardiaque pré-opératoire : le point de vue du cardiologue	45	Estimer le risque lié à la chirurgie, au patient (score et explorations fonctionnelles), et la stabilité de la cardiopathie sous-jacente	Apport de connaissances	F. BAUER	Support de présentation
10h15	Pause	30				
10h45	Embolie pulmonaire : diagnostic, prise en charge et nouveautés	45	Reconnaître l'embolie pulmonaire en contexte péri-opératoire Diagnostiquer et stratifier une embolie pulmonaire Évaluer le retentissement hémodynamique et	Apport de connaissances	E. BESNIER	Support de présentation

			respiratoire de l'embolie pulmonaire Adapter les différentes stratégies thérapeutiques en fonction du terrain et de la gravité			
11h30	Nouveautés en cardiologie interventionnelle	60	Analyser les résultats des dernières études concernant la prise en charge par voie percutanée de la maladie coronaire et des valvulopathies (TAVI, MitraClip, revascularisation coronaire)	Apport de connaissances	E. DURAND	Support de présentation
12h30	Déjeuner	90				
14h00	Optimisation hémodynamique péri-opératoire : objectifs et outils de monitoring	60	Identifier les déterminants physiologiques et les objectifs d'une stratégie d'optimisation hémodynamique Analyser les modalités d'une optimisation hémodynamique	Apport de connaissances	E. FUTIER	Support de présentation
15h00	Comment atteindre les objectifs hémodynamiques en peropératoire : solutés de remplissage, médicaments vasoactifs/inotropes...	60	Identifier les différentes solutés de remplissage vasculaire et agents vasoactifs	Apport de connaissances	E. FUTIER	Support de présentation
16h00	Pause	30				
16h30	Arrêt cardiaque et choc cardiogénique : place de l'ECMO	45	Analyser l'intérêt de l'ECMO dans la prise en charge de l'arrêt cardiaque et du choc cardiogénique et les indications	Apport de connaissances	E. BESNIER	Support de présentation
17h15	Vignettes cliniques : - Anomalies « exotiques » à l'électrocardiogramme (ECG) : qu'en faire en	90	Analyser les indications des anomalies de l'ECG en per-opératoire Analyser les indications, principes et modalités de fonctionnement du pacemaker, savoir identifier leur source de	Apport de connaissances	J. SAVOURE	Vignettes cliniques

	peropérateur ? - Gestion péri-opérateur d'un pacemaker		dysfonctionnement et d'interférences électromagnétiques périopérateurs, et mettre en œuvre la prévention et le traitement de leur dysfonctionnement périopérateur			
29 MARS 2022						
09h00	Prise en charge péri- opérateur du patient coronarien	60	Analyser la stratification préopérateur du patient à risque cardiaque Adapter sa prise en charge périopérateur en fonction du risque cardiaque	Apport de connaissances	V. PIRIOU	Support de présentation
10h00	Prise en charge péri- opérateur du patient insuffisant cardiaque chronique	60	Analyser les interactions entre l'anesthésie et le patient porteur d'une insuffisance cardiaque chronique Adapter sa prise en charge périopérateur en fonction au patient insuffisant cardiaque chronique	Apport de connaissances	V. PIRIOU	Support de présentation
11h00	Pause	30				
11h30	Prise en charge du syndrome coronarien aigu et de l'insuffisance cardiaque aigue en postopérateur	60	Prendre en charge le syndrome coronarien en post-opérateur Prendre en charge l'insuffisance cardiaque aigue en post-opérateur	Apport de connaissances	MO.FISCHER	Support de présentation
12h30	Déjeuner	90				
14h00	Fibrillation Atriale Péri- Opérateur : de la physiopathologie à la prise en charge en pratique	60	Identifier la fibrillation atriale periopérateur et sa physiopathologie Prendre en charge la fibrillation atriale periopérateur Identifier les facteurs de risque de complications ischémiques myocardiques postopérateurs	Apport de connaissances	MO.FISCHER	Support de présentation



15h00	Intérêt des statines et des bêtabloquants chez le patient coronarien opéré d'une chirurgie non cardiaque	60	Analyser les avantages et les inconvénients du maintien, de l'arrêt ou de l'initiation préopératoire d'un traitement par un statine ou un bêtabloquant chez un patient coronarien en chirurgie non cardiaque Identifier les modalités de prescription et de surveillance de ces médicaments en périopératoire	Apport de connaissances	B. TAVERNIER	Support de présentation
16h00	Pause	30				
16h30	Gestion des antiagrégants plaquettaires et des nouveaux anticoagulants oraux (NACO) en chirurgie programmée et non programmées	45	Adapter la conduite à tenir périopératoire vis-à-vis des médicaments antiagrégants plaquettaires et anticoagulants oraux directs en fonction du médicament, de l'indication et du type de chirurgie (procédure programmée) Exposer les recommandations actuelles en cas de procédure invasive non programmée et/ou en cas d'hémorragie	Apport de connaissances	B. TAVERNIER	Support de présentation
17h30	Vignettes cliniques : - Chirurgie carotidienne : quel timing avec quelle techniques anesthésique - Accident vasculaire cérébral (AVC) post-opératoire : diagnostic et prise en charge	90	Évaluer l'évolution des connaissances des participants par une suite de cas cliniques évolutifs	Évaluation par vignettes cliniques	J. SELIM	Support de présentation des vignettes cliniques Votes en live

30 MARS 2022

COLLÈGE FRANÇAIS DES ANESTHÉSISTES-RÉANIMATEURS – SIREN: 401758651 - 74 Rue Raynouard - 75016 PARIS

Tél : 01 45 20 32 05 – Email : contact@cfar.org - Web : www.cfar.org

Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro 11755473775 auprès Préfet de la Région d'Ile de France.

Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.



09h00	Place de l'Échocardiographie en anesthésie-réanimation	60	Discuter l'intérêt de l'échocardiographie en périodes per et post-opératoires	Apport de connaissances	B. CHOLLEY	Support de présentation
10h00	Assistance cardiaque de moyenne et longue durée – focus sur le projet CARMAT	60	Identifier les différents types d'assistance circulatoire temporaire et leurs indications Identifier les différents types d'assistance ventriculaire de longue durée et leurs indications, notamment le cœur artificiel CARMAT	Apport de connaissances	B. CHOLLEY	Support de présentation
11h00	Pause	30				
11h30	Tests de Concordance de Script	60	Évaluer l'évolution des connaissances des participants par une suite de cas cliniques évolutifs	Tests de concordance de script	B. CHOLLEY V. COMPERE	Support de présentation des vignettes cliniques Votes en live

COLLÈGE FRANÇAIS DES ANESTHÉSISTES-RÉANIMATEURS – SIREN: 401758651 - 74 Rue Raynouard - 75016 PARIS

Tél : 01 45 20 32 05 – Email : contact@cfar.org - Web : www.cfar.org

Déclaration d'activité enregistrée sous le numéro 11755473775 auprès Préfet de la Région d'Ile de France.

Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat.