# CENTRE DE SIMULATION CHU DIJON BOURGOGNE

# **PUBLICS**

Tous les médecins

# **ORGANISATION**

**DURÉE** 1 jour

# **RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE**

Dr WESSELS Claire - Médecin Anesthésiste

CARD Fabien - IADE Cardio-perfusionniste

# **FORMATEURS**

Médecin anesthésiste et un IADE Cardioperfusionniste

# **CAPACITÉ + COMPOSITION DU GROUPE**

10 apprenants

#### DÉLAIS D'ACCÈS

Se référer au planning du site internet

# **MODALITÉ D'ACCUEIL**



# <u>Lieu</u>

CHU DIJON -Centre de Simulation Bâtiment Médecine B2 2 bd Maréchal de Lattre de Tassigny 21079 DIJON

# **Horaires**

8h30 – 12h00 Formation 12h30 – 13h30 Repas 13h30 – 17h00 Formation

# Adaptabilité

Cette formation peut être adaptée à certaines difficultés que pourraient rencontrer les apprenants. Pensez à contacter le Centre en amont.

Information complète dans le livret

**TARIF** 550 €uros / apprenant

#### **MODALITÉ D'ÉVALUATION**

Questionnaires d'évaluations (pré et post test)

# **CONTACT**

CHU Dijon Bourgogne Centre de Simulation Laetitia AMICO - Resp. Administratif 03 80 28 12 60 - u-seem@chu-dijon.fr

# PRISE EN CHARGE PARAMÉDICALE DE PA-TIENT DE RÉANIMATION SOUS ASSISTANCE EXTRACORPORELLE (ECMO)

PRÉ-REQUIS

PROFESSIONNEL PARAMÉDICAUX PRENANT EN CHARGE DES PATIENTS SOUS ECMO

#### **OBJECTIFS**

- ♦ Permettre d'optimiser la prise en charge paramédicale des ECMO
- ◆ Apprendre en simulation médicale haute-fidélité à surveiller une ECMO Acquérir les compétences techniques et non techniques nécessaires à la prise en charge des incidents au cours d'une ECMO. Le niveau de difficulté des simulations est croissant au cours de la journée et adapté au niveau d'expertise des participants afin de permettre une progression de chaque apprenant à son propre rythme

#### PROGRAMME DE FORMATION

- Recueil des attentes des participants vis-à-vis de la formation
- Questionnaire d'évaluation des connaissances des participants
- Rappel de la physiologie cadio-vasculaire
- Définition de l'assistance cardiaque et/ou respiratoire
- Présentation du dispositif d'ECMO, les différentes techniques et thérapeutique, Indications, Contre-indications, Incidents.
- Manipulation de la machine pour l'ECMO, vérification des réglages et de son bon fonctionnement
- Réalisation de plusieurs scenarii, mettant en scène AS et IDE pour la prise en charge d'un patient sous ECMO, en pleine échelle, avec simulateurs haute technicité, comportant briefing, simulation pleine échelle, debriefing
- Optimisation du travail en équipe pluridisciplinaire, organisation, communication
- Niveau de difficulté croissant tout au long de la formation avec adaptation permanente au niveau d'expertise des apprenants
- Questionnaire d'évaluation des connaissances des participants, corrigé
- Questionnaire d'évaluation de la formation
- Conclusion

# MÉTHODES MOBILISÉS

- QCM via quizzbox
- Manipulation des machines
- Brainstorming
- Scénarii de simulation haute technicité : briefing, simulation pleine échelle, fiches cognitives, débriefing

MàJ : Juin 2022



