L'INFIRMIER(E) AU SMUR - FONDAMENTAUX

DURÉE 5 jours **PRIX INTER** 1 750 € ht URG010
PARIS 17 au 21 janv. / 28 mars au 1er avr. / 30 mai au 3 juin / 26 au 30 sept. / 5 au 9 déc. 2022 **INTRA** Sur site

OBJECTIFS ET COMPÉTENCES VISÉES

> Connaître les différents acteurs de la médecine d'urgence, les spécificités de la médecine extra-hospitalière et le rôle de l'infirmier au SMUR
> Approfondir ses connaissances théoriques et pratiques en médecine d'urgence extra-hospitalière
> Apprendre la manipulation du matériel, les principaux gestes d'urgence

ATELIERS PROCÉDURAUX : utilisation du matériel d'urgence, tête d'intubation, pose de DIO, échographe, mannequins de tâche

PROGRAMME PÉDAGOGIQUE

Module 1 – Organisation, matériel, pharmacologie
> Organisation de l'aide médicale d'urgence > Matériel en SMUR (indications, matériovigilance)
> Rôle de l'IDE en SMUR – protection du personnel pré-hospitalier

Module 2 – Neurologie / Psychiatrie
> Accident vasculaire cérébral, prise en charge d'un coma, convulsions et état de mal convulsif > Prise en charge d'une agitation, principes légaux

Module 3 – Respiratoire
> Prise en charge d'une détresse respiratoire, utilisation de la VNI, réglages rapides d'un respirateur

Module 4 – Cardio-circulatoire
> Lecture rapide d'un ECG, prise en charge des états de choc, syndrome coronarien aigu
> Prise en charge d'un ACR (selon dernières recommandations)

Module 5 – Obstétrique / Pédiatrie
> Accouchement extra-hospitalier : les fondamentaux, prise en charge du nouveau-né > Prise en charge de la détresse vitale en pédiatrie : reconnaissance de la détresse et prise en charge codifiée

Module 6 – Traumatologie et pathologies circonstancielles
> Principes de prise en charge d'un polytraumatisé (critères de Vittel), Damage control : principes, mise en application > Pendaison, accident de submersion, prise en charge des brulures, électrisation

Module 7 – Ateliers procéduraux
> Pose d'un dispositif intra-osseux, gestion des voies aériennes, massage cardiaque, défibrillation

MODULE - SIMULATION HAUTE FIDÉLITÉ

> Mises en situation en laboratoire de simulation sur mannequin HF : présentation des principes de la simulation, situations critiques au SMUR, briefing, séance et débriefing
> Gestion technique et organisationnelle autour de situations d'urgence extra-hospitalière
> **Exemples de scénarios : choc anaphylactique, intoxication médicamenteuse, arrêt cardiaque, annonce...**

MOYENS PÉDAGOGIQUES	PUBLIC CONCERNÉ	INTERVENANTS	RES. PÉDAGOGIQUES
> Simulation sur mannequin haute fidélité et utilisation du matériel de SMUR > Questions/réponses > Évaluation pré et post-formation	IDE désirant exercer en SMUR ou en exercice depuis moins de 3 ans	Médecins urgentistes, IDE du SAMU/SMUR, pédiatres urgentistes, sages-femmes, psychologue	> **Dr Guillaume BOON** Médecin urgentiste SAMU 91 > **Lionel DEGOMME** Infirmier anesthésiste

GESTION DES SITUATIONS CRITIQUES AU SMUR

JOURNÉE 100% SIMULATION

DURÉE 1 jour **PRIX INTER** 520 € ht **PARIS** 31 mai / 10 oct. 2022 **INTRA** Sur site URG047

OBJECTIFS ET COMPÉTENCES VISÉES

> Prendre en charge dans un environnement réaliste une urgence vitale en pré-hospitalier
> Revoir les procédures techniques et analyser les comportements individuels et en équipe

PROGRAMME PÉDAGOGIQUE

Présentation de la simulation haute fidélité :
> Principes pédagogiques, modalités d'intervention des apprenants, présentation des fonctionnalités du mannequin, prise en main du matériel d'urgence

Séance-type (1h par scénario) :
> Présentation de la situation clinique aux « intervenants »
> Séance de simulation avec présence d'un expert urgentiste et d'un facilitateur
> Transmission en direct de la séance par le reste du groupe
> Débriefing en groupe entier avec l'expert sur les gestes et actions techniques et sur les comportements (leadership/followership, interactions avec les différents intervenants, organisation)

Exemples de situations :
> Gestion technique et organisationnelle d'une situation critique
> **AVP avec multiples victimes, accouchement à domicile, arrêt cardiaque en EHPAD, purpura fulminans chez un nourrisson, oedème de Quincke...**

Débriefing général de la formation :
> Mises au point sur les thématiques abordées, évaluation de la formation

MOYENS PÉDAGOGIQUES	PUBLIC CONCERNÉ	INTERVENANTS	RESP. PÉDAGOGIQUES
> Laboratoire de simulation et salle de débriefing, mannequin HF, matériel de SMUR > Véhicule accidenté > Évaluation pré et post-formation	Personnel de SMUR polyvalent	Experts en médecine pré-hospitalière et formateurs en simulation (médecin, IADE, IDE)	> **Dr Guillaume BOON** Médecin urgentiste SAMU 91 > **Lionel DEGOMME** Infirmier anesthésiste