

L'INFIRMIER(E) AU SMUR - PERFECTIONNEMENT

DURÉE 5 jours PRIX INTER 1750 € ht PARIS 24 au 28 janv. / 2 au 6 mai / 5 au 9 sept. 2022 INTRA Sur site

URG056

OBJECTIFS ET COMPÉTENCES VISÉES

- > Approfondir ses connaissances théoriques et pratiques en médecine d'urgence extra-hospitalière
- > Améliorer la manipulation du matériel de base et appréhender les nouveautés (prise en charge, matériel), perfectionner les principaux gestes d'urgence
- > Améliorer son savoir-faire et son savoir-être comme acteur



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

PROGRAMME PÉDAGOGIQUE

Module 1 – Organisation, matériel, pharmacologie

- > Matériel en SMUR > Rappel du rôle de l'IDE en SMUR > NRBC : mesures nouvelles – protection du personnel pré-hospitalier > Aspects médico-légaux d'un refus de soins, d'un décès, d'une MSN, rapport aux autorités, transport infirmier inter-hospitalier et protocoles de soins infirmiers

Module 2 – Neurologie / Psychiatrie

- > Accident vasculaire cérébral, prise en charge d'un coma, convulsions et état de mal convulsif – gestion médicale et légale d'une agitation : SPDT, SDRE > Contention physique et pharmacologique

Module 3 – Respiratoire

- > Prise en charge d'une détresse respiratoire, utilisation de la VNI, réglages rapides d'un respirateur > Actualisation des stratégies de traitement : BPCO ; modes ventilatoires : réglages

Module 4 – Cardio-respiratoire

- > Lecture rapide d'un ECG, prise en charge des états de choc, syndrome coronarien aigu > Prise en charge d'un ACR > Place de l'entraînement électrosystolique, de l'ECMO, bases échographie pour les IDE

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 > Pendarion, accident de submersion, prise en charge des brûlures, électrisation

Module 7 – Communication

- > Annonce d'un diagnostic grave, gestion de la violence



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

- > Mises en situation avec mannequin haute-fidélité et environnement réaliste
- > Questions/réponses
- > Évaluation pré et post-formation

PUBLIC CONCERNÉ

IDE exerçant au SMUR
PRÉ-REQUIS
Avoir exercé en SMUR depuis 3 ans ou avoir validé le module IDE SMUR fondamentaux

INTERVENANTS

Médecins urgentistes, IDE du SAMU/SMUR, pédiatres urgentistes, sages-femmes, psychologue

RES. PÉDAGOGIQUES

> **Dr Guillaume BOON**
Médecin urgentiste SAMU 91
> **Lionel DEGOMME**
Infirmier anesthésiste

16
17

DAMAGE CONTROL (DC)



JOURNÉE 100% SIMULATION

DURÉE 1 jour PRIX INTER 520 € ht PARIS 11 janv. / 5 avr. / 30 juin / 15 nov. 2022 INTRA Sur site

URG040

OBJECTIFS ET COMPÉTENCES VISÉES

- > Maîtriser l'organisation des secours
- > Connaître les fondements du principe de damage control
- > Hiérarchiser ses actions : reconnaître l'indication du DC, appliquer les techniques du DC
- > Connaître la prise en charge pré-hospitalière et hospitalière

PROGRAMME PÉDAGOGIQUE

- > Présentation du concept : expériences militaires, organisation des structures en cas d'afflux massif de victimes (attentat, accident avec multiples victimes)
- > Principes et définition du DC : contrôle de la triade létale, gestion du temps, SAFE MARCHÉ RYAN
- > Évaluation sur place et critères de décision de stratégie de DC
- > Mise en condition : gestion des voies aériennes, exsufflation, VVP ou KTIO, oxygénation/intubation
- > Contrôle du saignement : indications des différentes techniques : suture, agrafes, celox, garrot tactique, pansement compressif
- > Remplissage, hypotension permissive, amines, acide tranexamique
- > Orientation des patients
- > Damage control chirurgical : prise en charge de l'orthopédie et des lésions viscérales, place de l'embolisation
- > Damage control hématologique : objectifs et contrôle ; remplissage, pratiques transfusionnelles
- > Ateliers pose d'un garrot tactique, pansement compressif, utilisation des granulés hémostatiques, KTIO, exsufflation, prise en charge d'un arrêt cardio-respiratoire
- > Exemples de scénarios : **Attaque en milieu confiné, explosion, fusillade...**

MOYENS PÉDAGOGIQUES

- > Ateliers de simulation avec mannequins
- > Étude de situations
- > Évaluation pré et post-formation

PUBLIC CONCERNÉ

Personnel soignant, personnel de sécurité

INTERVENANTS

IDE/IADE urgentiste/militaire, médecin travaillant en trauma center

RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

> **Lionel DEGOMME**
Infirmier anesthésiste

LES +

La formation Damage Control peut être adaptée à tout type d'environnement (préhospitalier, hospitalier, extérieur, en entreprise...)