

### Formation soumise à validation périodique (tous les 7 ans)

SimUSanté® est composé d'espaces pédagogiques reconstituant les environnements de travail dans lesquels les professionnels exercent au quotidien. Le secteur imagerie notamment permet grâce à la salle d'imagerie de projection, le bloc opératoire et le scanner, de modéliser des situations d'exposition radiologique et leur analyse.

#### Compétences visées, contenu de la formation

- Assurer la radioprotection des patients, savoir conduire une démarche éclairée d'optimisation des doses délivrées
- Intégrer l'ensemble des méthodes et outils pour optimiser et tracer les doses radiologiques du patient
- Conduire une démarche d'analyse d'exposition incidentelle

Cette formation est validante et répond aux recommandations faites aux professionnels en situation d'exposer le patient.

Les sujets traités sont ceux préconisés par le guide ASN (grandeurs, unités et indicateurs de doses, radiobiologie, organisation et réglementation de la radioprotection, justification et optimisation de la dose-patient, gestion des événements indésirables...).

#### Méthodes pédagogiques

- Pré formation en e-learning pour harmoniser et mobiliser les connaissances et évaluation validante à réaliser avant la formation en présentiel
- Apports théoriques et applications pratiques
- Mises en situations simulées avec débriefings
- Retours d'expériences et ateliers réflexifs sur les données dosimétriques et les événements significatifs
- Apports de ressources complémentaires post formation en e-learning

#### Modalités d'évaluation

- Parcours de e-learning et évaluation en ligne
- Evaluation des connaissances antérieures (quiz, questionnaires, cas cliniques)
- Evaluation des acquis post formation immédiats
- Recueil de satisfaction des stagiaires (atteinte des objectifs, sentiment d'efficacité personnelle)
- Evaluation à distance : impact pratique sur le lieu professionnel (questionnaire en ligne)

#### Responsables scientifiques et pédagogiques

- Béatrice Jamault, Coordinatrice Générale des instituts CHU Amiens-Picardie
- Fabrice Defosse, Cadre Supérieur de Santé, Conseiller en Radioprotection

#### Référents de formation / Intervenants

- Praticiens d'imagerie, radiothérapie, médicaux et chirurgicaux
- Conseillers en Radioprotection
- Responsables Opérationnels Qualité
- Physiciens médicaux
- Cadres de santé formateurs IFMEM Amiens
- Manipulateurs d'électroradiologie médicale
- Personnes qualifiées

#### Durée

- E-learning  
+ 1/2 jour de présentiel

#### Dates

- Consultez l'agenda sur notre site internet

#### Tarif

- Tarif individuel : 290 €  
(tarif groupe sur demande)

#### Publics

- Chirurgiens vasculaires, orthopédistes et urologues et autres médecins/spécialistes réalisant des pratiques interventionnelles radioguidées

*Prérequis : aucun*

#### Document remis

A l'issue de la formation, et si réussite à l'évaluation des connaissances, un certificat sera délivré

*Mise à jour : juin 2023*



Retrouvez nous sur :  
[www.simusante.com](http://www.simusante.com)  
et suivez-nous sur les réseaux sociaux.



**SimUSanté® / CHU Amiens-Picardie**  
Site Sud, Entrée secondaire  
30 av. de la Croix Jourdain  
80054 AMIENS Cedex 1

**Contact et inscription**

☎ 03.22.08.87.10

✉ [ifmem.secretariat@chu-amiens.fr](mailto:ifmem.secretariat@chu-amiens.fr)