



Equipe pédagogique :

- 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

Programme de formation

Formation soumise à validation périodique (tous les 7 ans)

Compétences visées – Objectifs d'apprentissage

- 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...).

Programme de formation

Horaires / Durées	Thèmes
E-learning de 2 h à 4 h	• Imagerie Médicale et Rayonnements ionisants au bloc opératoire • Identification des situations à risque <i>Pour venir en présentiel vous devez avoir atteint la note de 12 sur le e-learning, vous pouvez recommencer autant que nécessaire.</i>
30 mn	Présentation des participants et des objectifs de la formation – Retour sur le e-learning
1 h 30	Réglementation portant sur les principes de Radioprotection : « Justification et Optimisation » (NRD en Imagerie Interventionnelle, mode opératoire, recueil et traçabilité des doses)
30 mn	Atelier « Informer la personne exposée »
1 h	Atelier « Déclaration et suivi des Evénements Indésirables et des événements significatifs en Radioprotection ».
1 h 30	Atelier « Optimisation des doses en pratique interventionnelle Radioguidée (Bloc simulé) »
30 mn	Synthèse et évaluation de la formation



Études de cas
Analyses de pratique



Apports de connaissances
Ateliers interactifs



Travaux de groupe
Jeux de rôles



E-learning
Formation à distance



Mises en situation simulées
avec débriefing
Pratiques sur simulateurs



Évaluations
Auto-évaluations

*Ce programme est donné à titre indicatif.
Il pourra être amené à évoluer selon les attentes et besoins des participants.*