

L'IFMEM du Centre Hospitalier Intercommunal de Poissy / Saint-Germain-en-Laye vous présente son programme de formation continue avec l'objectif permanent de vous proposer des thèmes adaptés à vos besoins.

Comme chaque année nous nous appuyons sur notre expérience dans la formation en imagerie médicale, en radiothérapie et en médecine nucléaire pour vous soumettre des sessions qui vous permettront d'enrichir vos connaissances, d'élargir vos compétences et de vous adapter aux évolutions de la technologie et de l'organisation des structures de soins.

- Vous pourrez partager vos expériences et rencontrer des professionnels d'autres établissements dans nos sessions délivrées à l'IFMEM.
- Vous pourrez atteindre des objectifs propres à vos projets de pôles ou de services et à ceux de votre établissement au travers des formations que nous délivrons dans vos locaux.

Outre les formations présentées dans ce catalogue, nous demeurons en observation constante des changements relatifs à notre profession. Qu'il s'agisse des niveaux de la formation, des activités du manipulateur, du développement d'expertises ou de la reconnaissance de pratiques avancées, nous sommes prêts à mettre en place de nouvelles sessions en fonction de l'évolution des textes qui réglementent notre exercice.

A ce titre, le cursus de formation initiale des manipulateurs intégrera un enseignement réalisé en coopération avec les universités dès la rentrée 2011. Cette nouvelle ingénierie du diplôme renforce l'implication des professionnels de terrain dans la formation initiale et leur permet de prendre part à l'évaluation des compétences des étudiants à l'aide d'outils pédagogiques performants. Vous trouverez donc, dans ce catalogue, une nouvelle session destinée aux tuteurs. L'équipe pédagogique se prépare également à répondre aux demandes de formations liées à cette évolution majeure pour notre profession.

Nous restons toujours à votre écoute pour recueillir vos remarques et vos suggestions qui nous sont utiles pour continuer de répondre à vos attentes.

Nicolas FOUQUE

Secrétaire Général et Directeur des Ressources Humaines, de la formation continue, des écoles et des instituts de formation du CHI Poissy/Saint-Germain-en-Laye

Damien CORADIN

Cadre de Santé faisant fonction de Directeur des Soins de l'IFMEM du CHI Poissy/Saint-Germain-en-Laye

LA FORMATION DE **VOTRE ÉQUIPE** POUR RÉPONDRE À VOTRE PROBLÉMATIQUE

Formations délivrées dans votre service (intra-hospitalières)

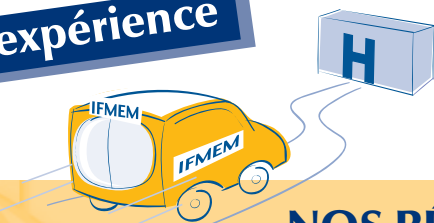
Il s'agit des formations organisées spécifiquement à la demande d'un établissement pour répondre à ses objectifs de service. Elles sont destinées aux manipulateurs, aux industriels et aux autres catégories professionnelles. Elles se déroulent soit dans les locaux de l'IFMEM, soit dans l'établissement demandeur.

Leur contenu peut être celui des formations proposées dans le catalogue, ou bien être adapté à votre réalité professionnelle :

- former à moindre coût un groupe de personnes à une technique, un outil, une démarche ;
- compléter des formations en inter et accompagner un projet de service ;
- fédérer votre équipe autour d'un projet ;
- insérer la formation dans un dispositif global, une démarche de service.

Une proposition pédagogique, construite avec le cadre du service, peut être réalisée et accompagnée d'une proposition financière.

30 ans d'expérience



Pour tout renseignement,
veuillez contacter
Anne BASSALI au 01 39 73 01 93
ifmem.anebassali@orange.fr

NOS RÉFÉRENCES en formation intra-hospitalière ces 2 dernières années

Année	Site de la formation	Thème de la formation
2010	CH St Pierre de la Réunion Clinique Armoricaine St Brieuc CMC Croix Rouge Kourou Guyane Centre de Protonthérapie Orsay CH Nouméa Nouvelle-Calédonie CH de Cornouaille Quimper CH St Pierre de la Réunion CHU Rouen	Ateliers de lecture d'images Evolutions technologiques en radiothérapie La garde du manipulateur Neuro-anatomie Radioprotection du patient Scanner multicoupes : physique et technologie Principes fondamentaux de l'IRM Neuro-anatomie
2009	CHU Rouen CH La Trinité MT2I CH Cayenne Guyane CH St Pierre de la Réunion CH Moulins Yzeure CH Moulins Yzeure CH Sens CH Sens CH Saint-Lô Clinique Armoricaine St Brieuc CH de Cornouaille Quimper CHU Rouen CH Elbeuf Louviers CMC Croix Rouge Kourou Guyane CH Montélimar CH Montélimar	Anatomie cervico-thoracique La garde du manipulateur Médecins de santé au travail : Savoirs essentiels en radioprotection Radiologie numérisée IRM cardiaque Radioprotection des patients (MERM) Radioprotection des patients (Médecins) Radioprotection des patients (MERM) Radioprotection des patients (Médecins) Radioprotection des patients Anatomie thoracique et technologie TDM Scanner à rayons X multidétecteurs Neuro-anatomie Ateliers de lecture d'images Initiation à la radiologie vasculaire Anatomie thoraco-abdomino-pelvienne Ateliers de lecture d'images

LA FORMATION **INDIVIDUELLE** POUR RÉPONDRE AUX OBJECTIFS PERSONNELS

Formations délivrées à l'IFMEM (inter-hospitalières)

33 ans d'expérience

Il s'agit des formations proposées dans le présent catalogue. Elles se déroulent dans les locaux de l'IFMEM à Saint-Germain-en-Laye et accueillent des

participants venant d'établissements de santé de tous les départements français, y compris les DOM-TOM, mais aussi d'Europe francophone.

Déroulement des formations

Horaires

Les formations débutent à 9 h et se terminent vers 17 h. Nous garantissons 6 heures minimum de formation chaque jour.

Evaluation

Au terme de chaque formation, une évaluation écrite est demandée aux stagiaires pour nous permettre de contrôler la qualité de nos prestations. Vos remarques nous permettront de toujours mieux répondre à vos attentes.

Attestation de présence

Les participants peuvent être assurés qu'une attestation de présence leur sera délivrée à l'issue de la formation.

Renseignements pédagogiques

Si vous souhaitez de plus amples renseignements, n'hésitez pas à contacter le responsable pédagogique de la formation concernée.

Tarifs des formations

Le prix de chaque formation est annoncé à titre indicatif. Il est susceptible d'évolution.
Toute formation entamée est due dans son intégralité.

En tant qu'établissement public, le Centre Hospitalier Intercommunal de Poissy/Saint-Germain-en-Laye, dont dépend l'IFMEM, n'est pas soumis à la TVA.

Inscriptions

Modalités d'inscription

La photocopie du bulletin d'inscription (page 22) est à remplir et à adresser au secrétariat de l'IFMEM, à l'attention de Francine MONTEIRO, 50 rue du Maréchal Joffre - 78100 Saint-Germain-en-Laye. ifmem.monteirofrancine@orange.fr

Chaque formation ne sera assurée qu'à partir d'un certain nombre de candidats, qu'il nous faut connaître au plus vite : merci de procéder à l'inscription dès que possible.

Règlement de l'inscription

Une convention de formation professionnelle continue, établie selon les textes en vigueur, est adressée en 4 exemplaires au Contractant, qui devra nous retourner 3 exemplaires dûment signés.

Le titre de recettes est adressé au Contractant à l'issue de la formation.

Conditions d'annulation

Toute demande de report ou d'annulation a des répercussions sur le déroulement de la formation. C'est pourquoi, nous vous remercions de les limiter aux seuls cas de force majeure.

Nous vous offrons la possibilité de remplacer à tout moment le stagiaire empêché par une autre personne ayant les mêmes besoins en formation. Si cette possibilité n'est pas envisageable, il est souhaitable de nous contacter le plus rapidement possible afin de trouver ensemble une solution.

Le Centre Hospitalier Intercommunal de Poissy / Saint-Germain-en-Laye facturera au Contractant :

- 25% du montant de la formation pour toute annulation moins de 15 jours avant le début de la formation ;
- le montant total de la formation pour toute annulation moins de 2 jours ouvrables avant le début de la formation ou en cas d'absence le 1^{er} jour ou au cours de la formation.

L'IFMEM de St-Germain-en-Laye se réserve le droit de modifier les dates des formations ou d'annuler celles-ci en cas de faits majeurs et s'engage à en informer immédiatement le contractant.

▶▶ Cycle préparatoire concours d'entrée en IFMEM	7
▶▶ Anatomie humaine et imagerie	
• Anatomie cervico-thoracique	8
• Anatomie abdomino-pelvienne	8
• Ateliers de lecture d'images : l'encéphale	9
• Ateliers de lecture d'images : le thorax	9
• Ateliers de lecture d'images : l'abdomen et le pelvis	10
▶▶ Urgences	
• La garde du manipulateur : urgences et traumatismes	10
▶▶ I.R.M	
• Formation théorique d'initiation à l'imagerie par résonance magnétique	11
• Perfectionnement et actualisation IRM	11
▶▶ Scanner	
• Initiation à l'utilisation des scanners à rayons X	12
• Perfectionnement scanner à rayons X : la tête et le cou	12
• Perfectionnement scanner à rayons X : le thorax et le cœur	13
• Perfectionnement scanner à rayons X : l'abdomen et le pelvis	13
▶▶ Radioprotection	
• Optimisation de la radioprotection du patient : application de l'arrêté du 18 mai 2004	14
• Optimisation de la radioprotection et de la qualité image en tomодensitométrie	14
• Formation des personnes compétentes en radioprotection	15
• Formation de renouvellement des personnes compétentes en radioprotection	15
▶▶ Radiothérapie	
• Introduction à la dosimétrie	16
• Le scanner dosimétrique : mise à niveau des connaissances théoriques	16
• Evolutions technologiques en radiothérapie	17
• Sensibilisation des professionnels de santé à la psycho-oncologie de liaison dans les services d'onco-radiothérapie	17
▶▶ Accueil et prise en charge des patients	
• La radio-gériatrie : une prise en charge spécifique	18
▶▶ Responsabilité juridique	
• Responsabilité juridique : le professionnel de santé	18
▶▶ Développement personnel	
• Rédaction d'un article professionnel	19
▶▶ Ingénierie de la formation initiale de manipulateur	
• Formation au tutorat : être tuteur de stage pour les étudiants manipulateurs	19

►► PUBLICS CONCERNÉS

- Titulaires d'un baccalauréat ou du D.A.E.U. (Diplôme d'Accès aux Études Universitaires).
- Personnes justifiant d'un exercice professionnel de 5 ans, ayant donné lieu à cotisations à la Sécurité Sociale.
- Personnes en reconversion professionnelle ou en promotion professionnelle.

►► OBJECTIFS INSTITUTIONNELS

Les cours préparatoires au concours d'entrée en IFMEM ont pour objectif de préparer des candidats aux épreuves d'admission (Biologie, Physique-Chimie) et de répondre ainsi, à une demande croissante de personnes dont le cursus ne permet pas d'accéder à la formation préparant au Diplôme d'État de MERM, sans préalable au concours.

►► OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Préparer les candidats, de niveau hétérogène, à se présenter aux épreuves du concours d'admission (niveau première et terminale du baccalauréat série Scientifique).
- Proposer une autre filière de promotion professionnelle à des adultes qui souhaitent se réorienter professionnellement.

►► ORIENTATION PÉDAGOGIQUE

- Développer des aptitudes à l'expression écrite.
- Accompagner les candidats dans l'acquisition de méthodes de travail et d'organisation.
- Préparer et faciliter le suivi de l'enseignement en formation initiale.
- Apprendre à travailler en groupe.

►► PROGRAMME

- Programme de physique de première et terminale Scientifique
- Programme de chimie de première et terminale Scientifique
- Programme de biologie de première et terminale Scientifique

Le programme s'adaptera aux nouvelles modalités des épreuves de sélection qui seront applicables à compter de 2011 (en attente des instructions ministérielles).

►► MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Cours magistraux.
- Travaux dirigés avec exercices d'application.

►► ORGANISATION PÉDAGOGIQUE

- 108 heures de Biologie
- 108 heures de Physique
- 72 heures de Chimie
- Mathématiques appliquées à la physique
- Évaluations écrites régulières dans les trois matières
- Au minimum un concours blanc

►► INTERVENANTS

Professeurs de l'Éducation Nationale
Cadres de santé coordinateurs de la formation assurant le suivi individuel

►► EFFECTIF

15 personnes maximum

►► RESPONSABLES PÉDAGOGIQUES

Nadine CAMPEAUX : 01 39 73 03 75
Marie-José WATREMEZ : 01 39 73 05 80

D'octobre 2011 à mai 2012

Frais d'inscription : 400,00 €

Frais de scolarité : 1886,00 €

(À titre indicatif, tarifs 2011
susceptibles d'être réévalués en 2012)

▶▶ PARTICIPANTS

Manipulateurs, cadres de santé manipulateurs en électroradiologie médicale des services d'imagerie, radiothérapie et médecine nucléaire.

▶▶ OBJECTIF

Identifier dans le volume les principales structures anatomiques utiles en imagerie médicale pour l'étude du cou et du thorax.

▶▶ PROGRAMME

- Anatomie descriptive et topographique :
 - du cou,
 - du médiastin,
 - du cœur,
 - des poumons et de l'arbre bronchique.
- Atelier de reconnaissance morphologique sur documents d'imagerie médicale.

▶▶ MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposés.
- Audiovisuel.
- Travaux dirigés.

▶▶ INTERVENANTS

Médecins universitaires, manipulateurs en électroradiologie médicale, formateurs de l'IFMEM.

▶▶ RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Marie-José WATREMEZ : 01 39 73 05 80

▶▶ RESPONSABLE DES INSCRIPTIONS

Francine MONTEIRO : 01 39 73 01 25

**5 jours,
du 5 au 9 mars 2012**

1181,50 €

▶▶ PARTICIPANTS

Manipulateurs, cadres de santé manipulateurs en électroradiologie médicale des services d'imagerie, radiothérapie et médecine nucléaire.

▶▶ OBJECTIF

Identifier dans le volume les principales structures anatomiques utiles en imagerie médicale pour l'étude de l'abdomen et du pelvis.

▶▶ PROGRAMME

- Anatomie descriptive et topographique :
 - de la paroi abdominale,
 - du rétropéritoine,
 - de l'étage sus-mésocolique,
 - de l'étage sous-mésocolique,
 - du pelvis masculin et féminin.
- Atelier de reconnaissance morphologique sur documents d'imagerie médicale.

▶▶ MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposés.
- Audiovisuel.
- Travaux dirigés.

▶▶ INTERVENANTS

Médecins universitaires, manipulateurs en électroradiologie médicale, formateurs de l'IFMEM.

▶▶ RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Marie-José WATREMEZ : 01 39 73 05 80

▶▶ RESPONSABLE DES INSCRIPTIONS

Francine MONTEIRO : 01 39 73 01 25

**5 jours,
du 24 au 28 septembre 2012**

1181,50 €

ATELIERS DE LECTURE D'IMAGES : l'encéphale

Référence
2012.1.19

▶▶ PARTICIPANTS

Manipulateurs, cadres de santé manipulateurs en électroradiologie médicale des services d'imagerie, radiothérapie et médecine nucléaire.

▶▶ OBJECTIF

Réviser ses connaissances par l'identification sur l'image des principales structures anatomiques utiles en imagerie médicale pour l'étude de l'encéphale.

▶▶ PROGRAMME

- L'encéphale : fosse postérieure et étage supra tentorial
 - cours théorique : 4h
 - reconnaissance morphologique sur documents TDM et IRM : 14h

▶▶ MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposés
- Audiovisuel.
- Travaux dirigés.

▶▶ INTERVENANTS

Manipulateurs en électroradiologie médicale, formateurs de l'IFMEM.

▶▶ RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Anne BASSALI : 01 39 73 01 93

▶▶ RESPONSABLE DES INSCRIPTIONS

Francine MONTEIRO : 01 39 73 01 25

**3 jours,
du 26 au 28 novembre 2012**
708,90 €

ATELIERS DE LECTURE D'IMAGES : le thorax

Référence
2012.1.20

▶▶ PARTICIPANTS

Manipulateurs, cadres de santé manipulateurs en électroradiologie médicale des services d'imagerie, radiothérapie et médecine nucléaire.

▶▶ OBJECTIF

Réviser ses connaissances par l'identification sur l'image des principales structures anatomiques utiles en imagerie médicale pour l'étude du thorax.

▶▶ PROGRAMME

- Le thorax : médiastin et poumons
 - cours théorique : 4h
 - reconnaissance morphologique sur document TDM : 9h

▶▶ MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposés.
- Audiovisuel.
- Travaux dirigés.

▶▶ INTERVENANTS

Manipulateurs en électroradiologie médicale, formateurs de l'IFMEM.

▶▶ RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Marie-José WATREMEZ : 01 39 73 05 80

▶▶ RESPONSABLE DES INSCRIPTIONS

Francine MONTEIRO : 01 39 73 01 25

**2 jours,
du 29 au 30 novembre 2012**
472,60 €

▶▶ PARTICIPANTS

Manipulateurs, cadres de santé manipulateurs en électroradiologie médicale des services d'imagerie, radiothérapie et médecine nucléaire.

▶▶ OBJECTIF

Réviser ses connaissances par l'identification sur l'image des principales structures anatomiques utiles en imagerie médicale pour l'étude de l'abdomen et du pelvis.

▶▶ PROGRAMME

- L'abdomen :
 - cours théorique : 3h
 - reconnaissance morphologique sur documents TDM : 9h
- Le pelvis masculin et féminin :
 - cours théorique : 2h
 - reconnaissance morphologique sur documents TDM et IRM : 4h

▶▶ MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposés.
- Audiovisuel.
- Travaux dirigés.

▶▶ INTERVENANTS

Manipulateurs en électroradiologie médicale, formateurs de l'IFMEM.

▶▶ RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Marie-José WATREMEZ : 01 39 73 05 80

▶▶ RESPONSABLE DES INSCRIPTIONS

Francine MONTEIRO : 01 39 73 01 25

**3 jours,
du 1^{er} au 3 février 2012**

708,90 €

▶▶ PARTICIPANTS

Manipulateurs, cadres de santé manipulateurs en électroradiologie médicale.

▶▶ OBJECTIF

Actualiser les connaissances médicales et techniques nécessaires au manipulateur d'électroradiologie médicale pour améliorer la prise en charge du patient dans le cadre de l'urgence.

▶▶ PROGRAMME

- Réglementation et responsabilité professionnelles du manipulateur.
- Prise en charge spécifique du patient urgent et/ou en détresse.
- Urgences traumatiques : pathologies, examens diagnostiques, résultats.
- Urgences non traumatiques : pathologies, examens diagnostiques, résultats.
- Place de l'imagerie dans les urgences pédiatriques.
- Place des nouvelles techniques d'imagerie dans le traitement des urgences.

▶▶ MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposés théoriques.
- Etudes de cas.

▶▶ INTERVENANTS

Médecins, manipulateurs d'électroradiologie médicale.

▶▶ RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Anne BASSALI : 01 39 73 01 93

▶▶ RESPONSABLE DES INSCRIPTIONS

Francine MONTEIRO : 01 39 73 01 25

**5 jours,
du 16 au 20 janvier 2012**

1181,50 €

▶▶ PARTICIPANTS (limité à 18)

Manipulateurs, cadres de santé manipulateurs en électroradiologie médicale. **Prérequis préférable : quelques semaines passées en service d'IRM.**

▶▶ OBJECTIF

Acquérir les connaissances théoriques nécessaires à la pratique de l'imagerie par résonance magnétique.

▶▶ PROGRAMME

- Technologie.
- Physique fondamentale.
- Reconstruction de l'image.
- Séquences d'acquisition de base.
- Etude de dossiers images.
- Simulation d'acquisition.
- Gestion des artefacts.
- Modificateurs de contraste.
- Prise en charge du patient.
- Visite d'un site d'IRM.

▶▶ MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposés.
- Démonstrations sur site.
- Audiovisuel.
- Travaux dirigés.

▶▶ INTERVENANTS

Manipulateurs en unité d'IRM, formateurs de l'IFMEM.

▶▶ RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Anne BASSALI : 01 39 73 01 93

▶▶ RESPONSABLE DES INSCRIPTIONS

Francine MONTEIRO : 01 39 73 01 25

**5 jours,
du 5 au 9 mars 2012**

1181,50 €

▶▶ PARTICIPANTS

Manipulateurs, cadres de santé manipulateurs en électroradiologie médicale, ayant **de bonnes bases théoriques et une expérience pratique de plusieurs mois en IRM.**

▶▶ OBJECTIFS

- Acquérir un savoir théorique et procédural sur les séquences utilisées en routine et les nouvelles séquences.
- Acquérir un savoir théorique et procédural en angio IRM, imagerie rapide et cardio IRM.
- Gérer les facteurs de qualité d'image.

▶▶ PROGRAMME

- Reconstruction de l'image.
- Séquences :
 - écho de spin
 - écho de gradient
 - inversion récupération
 - écho planar
 - imagerie angiographique.
- Cardio IRM.
- Applications pratiques des séquences d'acquisition.

- Qualité image.
- Table ronde : discussion autour des problèmes rencontrés par les équipes.

▶▶ MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposés.
- Audiovisuel.
- Discussion.

▶▶ INTERVENANTS

Manipulateurs en unité d'IRM, formateurs de l'IFMEM.

▶▶ RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Anne BASSALI : 01 39 73 01 93

▶▶ RESPONSABLE DES INSCRIPTIONS

Francine MONTEIRO : 01 39 73 01 25

**4 jours,
du 6 au 9 novembre 2012**

945,20 €

▶▶ PARTICIPANTS (limité à 18)

Manipulateurs d'électroradiologie médicale, cadres de santé des services de radiothérapie et d'imagerie.

▶▶ OBJECTIFS

- Programmer les principaux modes et paramètres d'acquisition d'image TDM.
- Définir le rôle du manipulateur en unité scanner.
- Aborder les principales pathologies étudiées au scanner.

▶▶ PROGRAMME

- Principes fondamentaux, formation de l'image, technologie et programmation des appareillages multidétecteurs.
- Bonnes pratiques dans la prise en charge des patients.
- Reconnaissance anatomique en volume.
- Exploration TDM des principales pathologies du crâne, du thorax et de l'abdomen.

▶▶ MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposés.
- Pratique sur console.
- Etudes de cas.

▶▶ INTERVENANTS

Médecins radiologistes exerçant en unité scanner, manipulateurs, formateurs de l'IFMEM.

▶▶ RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Véronique LAMBLIN : 01 39 73 04 31

▶▶ RESPONSABLE DES INSCRIPTIONS

Francine MONTEIRO : 01 39 73 01 25

**5 jours,
du 2 au 6 avril 2012**

1181,50 €

PERFECTIONNEMENT SCANNER À RAYONS X : la tête et le cou

▶▶ PARTICIPANTS (limité à 18)

Manipulateurs d'électroradiologie médicale **préalablement initiés**, cadres de santé des services de radiothérapie et d'imagerie.

▶▶ OBJECTIFS

- Connaître les principales pathologies neurologiques et ORL étudiées en TDM.
- Pouvoir mettre en pratique le protocole d'examen TDM en fonction de l'indication et de la pathologie recherchée.
- Reconnaître les principales structures anatomiques utiles sur coupes TDM.

▶▶ PROGRAMME

- Rappels anatomiques.
- Définition des grandes pathologies neurologiques et ORL.
- Exploration TDM des principales pathologies neurologiques et ORL.
- Reconnaissance des principales pathologies neurologiques et ORL sur examen TDM.

▶▶ MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposés.
- Pratique sur console.
- Etudes de cas.

▶▶ INTERVENANTS

Médecins radiologistes exerçant en unité scanner, manipulateurs, formateurs de l'IFMEM.

▶▶ RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Véronique LAMBLIN : 01 39 73 04 31

▶▶ RESPONSABLE DES INSCRIPTIONS

Francine MONTEIRO : 01 39 73 01 25

**3 jours,
du 10 au 12 décembre 2012**

708,90 €

PERFECTIONNEMENT SCANNER À RAYONS X : le thorax et le cœur

Référence
2012.1.14

▶▶ PARTICIPANTS (limité à 18)

Manipulateurs d'électroradiologie médicale **préalablement initiés**, cadres de santé des services de radiothérapie et d'imagerie.

▶▶ OBJECTIFS

- Connaître les principales pathologies concernant les régions thoracique et cardiaque.
- Pouvoir mettre en pratique le protocole d'examen TDM en fonction de l'indication et de la pathologie recherchée.
- Reconnaître les principales structures anatomiques utiles sur coupes TDM.
- Savoir anticiper les besoins du praticien lors de ponctions guidées sous scanner.

▶▶ PROGRAMME

- Rappels anatomiques.
- Définition des grandes pathologies thoraciques et cardiaques.
- Exploration TDM des principales pathologies thoraciques et cardiaques.

- Reconnaissance des principales pathologies thoraciques sur examen TDM.

▶▶ MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposés.
- Pratique sur console.
- Etudes de cas.

▶▶ INTERVENANTS

Médecins radiologistes exerçant en unité scanner, manipulateurs, formateurs de l'IFMEM.

▶▶ RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Véronique LAMBLIN : 01 39 73 04 31

▶▶ RESPONSABLE DES INSCRIPTIONS

Francine MONTEIRO : 01 39 73 01 25

**4 jours,
du 17 au 20 septembre 2012**

945,20 €

PERFECTIONNEMENT SCANNER À RAYONS X : l'abdomen et le pelvis

Référence
2012.1.03

▶▶ PARTICIPANTS (limité à 18)

Manipulateurs d'électroradiologie médicale **préalablement initiés**, cadres de santé des services de radiothérapie et d'imagerie.

▶▶ OBJECTIFS

- Connaître les principales pathologies concernant les régions abdominale et pelvienne.
- Pouvoir mettre en pratique le protocole d'examen TDM en fonction de l'indication et de la pathologie recherchée.
- Reconnaître les principales structures anatomiques utiles sur coupes TDM.

▶▶ PROGRAMME

- Rappels anatomiques.
- Définition des grandes pathologies abdominales et pelviennes.
- Exploration TDM des principales pathologies abdominales et pelviennes.
- Reconnaissance des principales pathologies abdominales et pelviennes sur examen TDM.

▶▶ MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposés.
- Pratique sur console.
- Etudes de cas.

▶▶ INTERVENANTS

Médecins radiologistes exerçant en unité scanner, manipulateurs, formateurs de l'IFMEM.

▶▶ RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Véronique LAMBLIN : 01 39 73 04 31

▶▶ RESPONSABLE DES INSCRIPTIONS

Francine MONTEIRO : 01 39 73 01 25

**3 jours,
du 23 au 25 janvier 2012**

708,90 €

OPTIMISATION DE LA RADIOPROTECTION DU PATIENT

application de l'arrêté du 18 mai 2004

Référence
2012.1.23

Formation obligatoire pour les manipulateurs, tous les 10 ans.

▶▶ PARTICIPANTS

Manipulateurs en électroradiologie médicale, cadres de santé manipulateurs, radiologues.

▶▶ OBJECTIF

Optimiser la radioprotection du patient conformément à l'arrêté du 18 mai 2004.

▶▶ PROGRAMME

- Evolution philosophique, législative et réglementaire de la radioprotection.
- Bases physiques de l'imagerie par les rayonnements ionisants.
- Effets biologiques des rayonnements ionisants.
- Démarche qualité. Contrôle qualité des installations.
- Niveaux de référence. Situations particulières. Nouvelles technologies.

▶▶ MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposés.
- Audiovisuel.
- Travaux dirigés.

▶▶ INTERVENANTS

Formateurs et manipulateurs experts en radioprotection, personnes compétentes en radioprotection.

▶▶ RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Thomas LEMOINE : 01 30 61 19 75

▶▶ RESPONSABLE DES INSCRIPTIONS

Francine MONTEIRO : 01 39 73 01 25

**2,5 jours,
du 17 au 19 décembre 2012**

(ouverte **uniquement** aux manipulateurs exerçant en service d'imagerie médicale)

590,75 €

OPTIMISATION DE LA RADIOPROTECTION ET DE LA QUALITÉ IMAGE EN TOMODENSITOMÉTRIE

Référence
2012.1.24

▶▶ PARTICIPANTS

Manipulateurs en électroradiologie médicale, cadres de santé manipulateurs, radiologues, et personnes spécialisées en radiophysique médicale.

Pré-requis : bonnes bases théoriques et expérience pratique de plusieurs mois en scanographie.

▶▶ OBJECTIFS

- Maîtriser l'impact de toute modification des paramètres d'acquisition sur la qualité de l'image produite et sur la dose délivrée au patient.
- Pouvoir optimiser ses protocoles déjà établis.

▶▶ PROGRAMME

- Paramètres d'acquisition, formation de l'image, technologie des scanners multicoupes.
- Evolutions législatives et réglementaires de la radioprotection.
- Influence des paramètres d'acquisition sur la qualité de l'image.
- Impact sur la dose délivrée au patient.

- Optimisation des paramètres d'acquisition.
- Prospective en tomodensitométrie.

▶▶ MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposés.
- Audiovisuel.
- Travaux dirigés.
- Discussion.

▶▶ INTERVENANTS

Formateurs IFMEM, manipulateurs experts en radioprotection, personnes compétentes en radioprotection.

▶▶ RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Thomas LEMOINE : 01 30 61 19 75

**2 jours,
les 20 et 21 décembre 2012**

472,60 €

FORMATION DES PERSONNES COMPÉTENTES EN RADIOPROTECTION (Générateurs de rayons X et sources scellées)

Référence
2012.1.12

Un formateur certifié, conformément aux modalités spécifiées dans l'arrêté du 26 octobre 2005, est responsable de l'organisation de cette formation. Cette formation est composée de 2 modules, chacun faisant l'objet d'un contrôle des connaissances : 1/ Réglementation et principes de la radioprotection 2/ Pratique

▶▶ PARTICIPANTS

Manipulateurs, cadres de santé manipulateurs des services d'imagerie médicale, de radiothérapie et de médecine nucléaire, médecins, ingénieurs bio médicaux, personne spécialisée en radiophysique médicale.

▶▶ OBJECTIF

Acquérir les connaissances nécessaires à l'exercice des fonctions de personnes compétentes en radioprotection.

▶▶ PROGRAMME

Le programme répond aux modalités de formation de La Personne Compétente en Radioprotection conformément à l'arrêté du 26 octobre 2005. Il est établi et organisé par un formateur certifié.

▶▶ MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposés.
- Travaux pratiques.

▶▶ INTERVENANTS

Médecin formateur certifié, formateurs IFMEM, et cadres de santé manipulateurs

▶▶ RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Thomas LEMOINE : 01 30 61 19 75

▶▶ RESPONSABLE DES INSCRIPTIONS

Francine MONTEIRO : 01 39 73 01 25

8 jours + 1/2 journée d'évaluation :

Module 1, du 13 au 17 février 2012

Module 2, du 2 au 4 avril 2012

Évaluation le 11 mai 2012

2008,55 €

FORMATION DE RENOUELEMENT DES PERSONNES COMPÉTENTES EN RADIOPROTECTION (Générateurs de rayons X et sources scellées)

Référence
2012.1.13

Afin de répondre à l'arrêté du 26 octobre 2005, une formation renouvellement personne compétente en radioprotection est proposée par l'IFMEM. Cette réglementation impose des conditions particulières pour lesquelles il convient de prendre contact avec l'IFMEM. Un rapport d'activité devra être présenté. Un formateur certifié, conformément aux modalités spécifiées dans l'arrêté du 26 octobre 2005, est responsable de cette formation.

▶▶ PARTICIPANTS

Personnes Compétentes en Radioprotection dont la date de validation de l'attestation est postérieure au 11 mai 2007, en activité depuis plus d'un an et nommées par leur chef d'établissement.

▶▶ OBJECTIF

Répondre aux dispositions de l'arrêté du 26 octobre 2005.

▶▶ PROGRAMME

Le programme répond aux modalités précisées dans l'arrêté du 26 octobre 2005.

▶▶ MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposés.
- Débats.
- Travaux pratiques et dirigés.

▶▶ INTERVENANTS

Personnes Compétentes en Radioprotection, psychologue.

▶▶ RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Thomas LEMOINE : 01 30 61 19 75

▶▶ RESPONSABLE DES INSCRIPTIONS

Francine MONTEIRO : 01 39 73 01 25

2 jours + 1/2 journée d'évaluation :

les 16 et 17 avril 2012

Évaluation le 11 mai 2012

590,75 €

▶▶ PARTICIPANTS (limité à 12)

Manipulateurs d'électroradiologie médicale, cadres de santé des services de radiothérapie et d'imagerie désirant **s'initier à la dosimétrie**.

▶▶ PRÉ REQUIS

- Expérience en radiothérapie externe.

▶▶ OBJECTIFS

- Connaître les principes généraux et intérêts médicaux de la dosimétrie en radiothérapie externe et curiethérapie.
- Améliorer la qualité de la prise en charge des patients en simulation et poste de traitement par une meilleure compréhension de l'étude dosimétrique.

▶▶ PROGRAMME

- Principes généraux de la dosimétrie et intérêts médicaux.
- Intérêt de l'étude dosimétrique pour les principaux traitements : rôle du manipulateur.
- Rôles et attentes de chacun dans une équipe pluridisciplinaire (médecin radiothérapeute, physicien, manipulateur...).

- Aperçu des matériels et logiciels de dosimétrie.
- Initiation au contourage à partir d'acquisitions d'images TDM.

▶▶ MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposés.
- Etudes de cas.
- Travaux dirigés.

▶▶ INTERVENANTS

Manipulateurs, médecins médicaux, dosimétristes, constructeurs.

▶▶ RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Régis ANDRY : 01 39 73 05 81

▶▶ RESPONSABLE DES INSCRIPTIONS

Francine MONTEIRO : 01 39 73 01 25

**3 jours,
du 6 au 8 février 2012**

708,90 €

LE SCANNER DOSIMÉTRIQUE : mise à niveau des connaissances théoriques

▶▶ PARTICIPANTS (limité à 16)

Manipulateurs d'électroradiologie médicale, cadres de santé des services de radiothérapie et d'imagerie souhaitant mettre à niveau leurs connaissances du **Scanner en position de traitement**.

▶▶ PRÉ REQUIS

- Expérience en radiothérapie.

▶▶ OBJECTIFS

- Connaître les principaux modes et paramètres d'acquisition d'images en tomodynamométrie (TDM).
- Savoir reconnaître l'anatomie utile sur coupe TDM d'encéphale, cou, thorax, abdomen et pelvis.
- Pouvoir réaliser un examen TDM de centrage en adéquation avec le traitement envisagé et l'étude dosimétrique à effectuer.
- Acquérir les connaissances nécessaires pour assurer la qualité de la prise en charge du patient.

▶▶ PROGRAMME

- Principes fondamentaux de la tomodynamométrie, technologie des appareillages, modes et paramètres d'acquisition, traitement de l'image.

- Anatomie : rappels et ateliers de lecture sur coupe TDM.
- Carcinologie clinique et technique : intérêt du scanner de centrage, rôle du manipulateur.
- Introduction à la dosimétrie à partir d'acquisitions d'images TDM.

▶▶ MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposés.
- Etudes de cas.
- Travaux dirigés.
- Visite de sites.

▶▶ INTERVENANTS

Médecins oncologues radiothérapeutes, manipulateurs, physiciens médicaux, dosimétristes.

▶▶ RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Régis ANDRY : 01 39 73 05 81

▶▶ RESPONSABLE DES INSCRIPTIONS

Francine MONTEIRO : 01 39 73 01 25

**5 jours,
du 26 au 30 mars 2012**

1181,50 €

▶▶ PARTICIPANTS

Manipulateurs d'électroradiologie médicale, cadres de santé des services de radiothérapie et d'imagerie.

▶▶ PRÉ REQUIS

- Expérience en radiothérapie externe souhaitée mais non indispensable.

▶▶ OBJECTIFS

- Connaître les principales évolutions technologiques des traitements en radiothérapie externe et curiethérapie.
- Acquérir les connaissances nécessaires pour assurer la veille technologique.
- Anticiper les nouvelles tâches et leur incidence sur la qualité de la prise en charge du patient.

▶▶ PROGRAMME

- Lutte contre les cancers : où en est-on en 2012 ?
- Radiothérapie : évolutions... révolutions.
- Dosimétrie, simulation, curiethérapie, conformation, modulation d'intensité, tomothérapie, protonthérapie, C.B.C.T, O.B.I, cyber knife...

- Contrôle de qualité : évolutions et cadre réglementaire.
- Fusions d'images.

▶▶ MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposés.
- Visite de site.
- Retour d'expérience et débats.

▶▶ INTERVENANTS

Médecins radiothérapeutes, manipulateurs, physiciens médicaux, dosimétristes.

▶▶ RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Eric BRANCHET : 01 39 73 03 74

▶▶ RESPONSABLE DES INSCRIPTIONS

Francine MONTEIRO : 01 39 73 01 25

**5 jours,
du 3 au 7 décembre 2012**

1181,50 €

SENSIBILISATION DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ À LA PSYCHO-ONCOLOGIE DE LIAISON DANS LES SERVICES D'ONCO-RADIOTHÉRAPIE

▶▶ PARTICIPANTS

Manipulateurs d'électroradiologie médicale, aides soignants et personnels d'accueil dans les services de radiothérapie, cadres de santé médico-techniques.

▶▶ PRÉ REQUIS

- Expérience en radiothérapie.

▶▶ OBJECTIFS

- Connaître les principes de la psycho-oncologie.
- Identifier les souffrances psychologiques chez une personne touchée par la maladie cancéreuse.
- Sensibiliser les professionnels de santé à un travail de collaboration pour optimiser la prise en charge des patients.

▶▶ PROGRAMME

- Présentation de la psycho-oncologie dans les services de radiothérapie.
- Représentations sociales de la maladie.
- Réactions psychologiques et détresse de la personne malade.

- Refus de soins.
- Intérêts de la consultation d'annonce manipulateur.

▶▶ MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposés.
- Audiovisuel.
- Discussion et partages d'expériences.

▶▶ INTERVENANTS

Psychiatres, psychologues, manipulateurs.

▶▶ RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Eric BRANCHET : 01 39 73 03 74

▶▶ RESPONSABLE DES INSCRIPTIONS

Francine MONTEIRO : 01 39 73 01 25

**3 jours,
du 10 au 12 avril 2012**

708,90 €

▶▶ PARTICIPANTS

Manipulateurs, cadres de santé manipulateurs des services d'imagerie médicale, de radiothérapie et de médecine nucléaire.

▶▶ OBJECTIF

Permettre aux participants d'optimiser la prise en charge psycho-affective et physique des personnes âgées avant et après un examen ou un traitement.

▶▶ PROGRAMME

- Les phénomènes physiologiques du vieillissement.
- Les manifestations psychologiques du vieillissement.
- La communication et la prise en charge spécifique de la personne âgée.
- La prise en charge de la douleur pendant un acte ambulatoire.
- La structuration de la mémoire et ses modifications normales et pathologiques liées à l'âge.

▶▶ MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposés théoriques.
- Travaux pratiques.
- Etudes de cas.

▶▶ INTERVENANTS

Médecins gériatres, manipulateurs, cadres de santé, psychologue.

▶▶ RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Nadine CAMPEAUX : 01 39 73 03 75

▶▶ RESPONSABLE DES INSCRIPTIONS

Francine MONTEIRO : 01 39 73 01 25

**3,5 jours,
du 22 au 25 octobre 2012**

827,05 €

RESPONSABILITÉ JURIDIQUE : le professionnel de santé

▶▶ PARTICIPANTS

Manipulateurs, cadre de santé manipulateurs en Electro-radiologie médicale des services d'imagerie, radiothérapie et médecine nucléaire.

▶▶ OBJECTIFS

- Appréhender la notion de responsabilité professionnelle.
- Apporter des connaissances en clarifiant le cadre légal et réglementaire de la profession de manipulateur en électroradiologie médicale.
- Percevoir les situations à risque afin de mieux les gérer et réduire ainsi les risques de contentieux.

▶▶ PROGRAMME

- **Organisation de la Justice en France :**
 - Historique et système judiciaire,
 - Les sources du droit,
 - La jurisprudence et les us et coutumes,
 - Les juridictions et les tribunaux.
- **Responsabilité Professionnelle du Manipulateur en électroradiologie médicale :**
 - Définition et grands axes de la responsabilité,
 - Le recours en responsabilité du manipulateur en radiologie,
 - Analyse des articles R.4351-1 à R.4351-6 du Code de la Santé Publique (ancien décret 97.1057 du 19 novembre 1997 relatif aux actes professionnels),
 - Responsabilité Civile ou Administrative,
 - Responsabilité Pénale,
 - Responsabilité Disciplinaire.

• La procédure Judiciaire :

- La mise en examen,
- La garde à vue,
- La mise à disposition de la justice.

• Notions essentielles du Secret Professionnel :

- Les apports du Code de la Santé Publique,
- Les obligations du Code Pénal.

• La Loi du 4 mars 2002 et la prise en charge des patients :

- Approche synthétique des principaux articles (personne de confiance, dossier médical, soins au mineurs...).

▶▶ MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Diaporama des exposés.
- Etude de la Jurisprudence récente.
- Table ronde sur les problèmes posés en terme de responsabilité professionnelle.
- Remise d'une documentation actualisée.

▶▶ INTERVENANTS

Formateur en droit de la santé.

▶▶ RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Damien CORADIN : 01 39 73 01 24 ou 01 39 73 01 25

▶▶ RESPONSABLE DES INSCRIPTIONS

Francine MONTEIRO : 01 39 73 01 25

**3 jours,
du 29 au 31 octobre 2012**

708,90 €

▶▶ PARTICIPANTS

Manipulateurs, cadres de santé manipulateurs en électroradiologie médicale.

▶▶ OBJECTIF

Acquérir les compétences permettant la rédaction d'un article technique traitant d'un sujet d'ordre professionnel.

▶▶ PROGRAMME

- Reconnaissance des différents types d'écrits, de la brève à l'article technique.
- Identification et délimitation d'un sujet.
- Application d'une démarche scientifique en vue de la rédaction d'un article technique.
- Entraînement aux techniques rédactionnelles fondamentales.
- Outils pour la rédaction et pièges à éviter. Présentation des principales publications professionnelles destinées aux manipulateurs et aux cadres de santé en électroradiologie médicale : spécificités, attentes.

▶▶ MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposés.
- Audiovisuel.
- Travaux pratiques et dirigés.

▶▶ INTERVENANTS

Journalistes, manipulateurs en électroradiologie médicale, enseignants de l'IFMEM.

▶▶ RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE

Damien CORADIN : 01 39 73 01 24 ou 01 39 73 01 25

▶▶ RESPONSABLE DES INSCRIPTIONS

Francine MONTEIRO : 01 39 73 01 25

**3 jours,
du 10 au 12 avril 2012**

708,90 €

FORMATION AU TUTORAT : Être tuteur de stage pour les étudiants manipulateurs

Conformément au nouveau programme de formation

▶▶ PARTICIPANTS

Manipulateurs assurant la formation clinique en stage des étudiants manipulateurs, cadres de santé manipulateurs.

▶▶ OBJECTIFS

- Comprendre les enjeux du nouveau programme de formation des manipulateurs d'électroradiologie médicale.
- Définir les notions de compétences (apprentissage, alternance).
- Identifier les principes fondamentaux du tutorat.
- Comprendre les outils de suivi et d'évaluation de l'étudiant dans le nouveau dispositif de formation.

▶▶ PROGRAMME

- Comprendre les enjeux du nouveau programme de formation des manipulateurs d'électroradiologie médicale :
 - L'historique du nouveau programme de formation,
 - Les textes officiels de référence,
 - Les référentiels d'activité, de compétences, les critères d'évaluation des compétences et le référentiel de formation.
- Définir les notions de compétences :
 - Les notions de compétence et d'évaluation.
- Identifier les principes fondamentaux du tutorat :
 - Identification et interactions des différents acteurs : maître de stage, tuteur, professionnel de proximité et cadre formateur,
 - La relation pédagogique,

- Le rôle et la motivation de l'étudiant,
- L'encadrement de l'étudiant et la construction de son parcours de stage,
- L'exploitation des situations de stage source d'apprentissage,
- La relation avec le cadre formateur référent.
- Comprendre les outils de suivi et d'évaluation de l'étudiant dans le nouveau dispositif de formation :
 - Le livret d'accueil,
 - Le portfolio,
 - La feuille de stage, la grille d'évaluation.

▶▶ MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

- Exposés théoriques.
- Études de cas.

▶▶ INTERVENANTS

Cadres de santé manipulateurs.

▶▶ RESPONSABLES PÉDAGOGIQUES

Éric BRANCHET : 01 39 73 03 74
Nadine CAMPEAUX : 01 39 73 03 75

▶▶ RESPONSABLE DES INSCRIPTIONS

Francine MONTEIRO : 01 39 73 01 25

**2 jours,
du 16 au 17 janvier 2012**

300,00 €

PLANNING

Janvier		Février		Mars		Avril		Mai	
D 1		M 1		J 1		D 1		M 1	
L 2		J 2	Ateliers de lecture d'images : l'abdomen et le pelvis	V 2		L 2	Formation des personnes compétentes en radioprotection (module 2)	M 2	
M 3		V 3		S 3		M 3	Initiation à l'utilisation des scanners à rayons X	J 3	
M 4		S 4		D 4		M 4		V 4	
J 5		D 5		L 5		J 5		S 5	
V 6		L 6		M 6		V 6		D 6	
S 7		M 7	Introduction à la dosimétrie	M 7	Anatomie cervico-thoracique	S 7		L 7	
D 8		M 8		J 8		D 8		M 8	
L 9		J 9		V 9		L 9		M 9	
M 10		V 10		S 10		M 10	Sensibilisation des professionnels de santé à la psycho-oncologie de liaison dans les services d'onco-radiothérapie	J 10	
M 11		S 11		D 11		M 11	Rédaction d'un article professionnel	V 11	Evaluation Formation des personnes compétentes en radioprotection
J 12		D 12		L 12		J 12		S 12	Evaluation Formation de renouvellement des personnes compétentes en radioprotection
V 13		L 13		M 13		V 13		D 13	
S 14		M 14		M 14		S 14		L 14	
D 15		M 15	Formation des personnes compétentes en radioprotection (module 1)	J 15		D 15		M 15	
L 16	Formation au tutorat : être tuteur de stage pour les étudiants manipulateurs	J 16		V 16		L 16	Formation de renouvellement des personnes compétentes en radioprotection	M 16	
M 17	La garde du manipulateur : urgences et traumatismes	V 17		S 17		M 17		J 17	
M 18		S 18		D 18		M 18		V 18	
J 19		D 19		L 19		J 19		S 19	
V 20		L 20		M 20		V 20		D 20	
S 21		M 21		M 21		S 21		L 21	
D 22		M 22		J 22		D 22		M 22	
L 23		J 23		V 23		L 23		M 23	
M 24	Perfectionnement scanner à rayons X : abdomen et pelvis	V 24		S 24		M 24		J 24	
M 25		S 25		D 25		M 25		V 25	
J 26		D 26		L 26		J 26		S 26	
V 27		L 27		M 27		V 27		D 27	
S 28		M 28		M 28	Le scanner dosimétrique : mise à niveau des connaissances théoriques	S 28		L 28	
D 29		M 29		J 29		D 29		M 29	
L 30				V 30		L 30		M 30	
M 31				S 31				J 31	

Juin		Septembre		Octobre		Novembre		Décembre	
V 1		S 1		L 1		J 1		S 1	
S 2		D 2		M 2		V 2		D 2	
D 3		L 3		M 3		S 3		L 3	Evolutions technologiques en radiothérapie
L 4		M 4		J 4		D 4		M 4	
M 5		M 5		V 5		L 5		M 5	
M 6		J 6		S 6		M 6	Perfectionnement et actualisation IRM	J 6	
J 7		V 7		D 7		M 7			V 7
V 8		S 8		L 8		J 8			S 8
S 9		D 9		M 9		V 9		D 9	
D 10		L 10		M 10		S 10		L 10	Perfectionnement scanner à rayons X : tête et cou
L 11		M 11		J 11		D 11		M 11	
M 12		M 12		V 12		L 12		M 12	
M 13		J 13		S 13		M 13		J 13	
J 14		V 14		D 14		M 14		V 14	
V 15		S 15		L 15		J 15		S 15	
S 16		D 16		M 16		V 16		D 16	
D 17		L 17	Perfectionnement scanner à rayons X : le thorax et le cœur	M 17		S 17		L 17	Optimisation de la radioprotection du patient : application de l'arrêté du 18 mai 2004
L 18		M 18		J 18		D 18		M 18	
M 19		M 19			V 19		L 19		M 19
M 20		J 20		S 20		M 20		J 20	Optimisation de la radioprotection et de la qualité image en tomодensitométrie
J 21		V 21		D 21		M 21		V 21	
V 22		S 22		L 22	La radio-gériatrie : une prise en charge spécifique	J 22		S 22	
S 23		D 23		M 23			V 23		D 23
D 24		L 24	Anatomie abdomino-pelvienne	M 24			S 24		L 24
L 25		M 25		J 25		D 25		M 25	
M 26		M 26		V 26		L 26	Ateliers de lecture d'images : l'encéphale	M 26	
M 27		J 27	S 27		M 27			J 27	
J 28		V 28		D 28		M 28		V 28	
V 29		S 29		L 29	Responsabilité juridique : le professionnel de santé	J 29	Ateliers de lecture d'images : le thorax	S 29	
S 30		D 30		M 30				V 30	D 30
				M 31				L 31	

Bulletin d'inscription

2012

Poissy  Saint-Germain-en-Laye
Centre Hospitalier Intercommunal



IFMEM
SAINT-GERMAIN-EN-LAYE

Formation choisie :

Dates de la formation :

Référence : N°Agrément IFMEM : 1178P004578

Nom : Prénom :

Grade et Fonction :

Service : Radiologie Radiothérapie Médecine nucléaire Electrophysiologie

Tél. (lieu de travail) :

Diplômes professionnels : Année d'obtention :

Manipulateur ERM - n° ADELI :

Infirmier DE

Aide-soignant

Autre (préciser)

Certificat cadre

Contrôle connaissances

(décret 84/710) - n° ADELI :

P.C.R. Attestation obtenue le :



et à adresser à
Francine MONTEIRO
50 rue du Maréchal Joffre
78100 Saint-Germain-en-Laye
Tél : 01 39 73 01 25
Fax : 01 39 73 63 53
ifmem.monteirofrancine@orange.fr

Nom de l'Établissement employeur :

Adresse :

Code postal : Ville :

Tél. :

Prise en charge financière par l'établissement employeur au titre de la formation continue*

Date et signature du participant

Date et signature du Directeur

Cachet de l'établissement

* En l'absence de l'accord du Directeur au premier jour de la formation, il sera demandé au participant un chèque du montant de la session.