

**La gestion des risques en radiologie Accueil,  
Pertinence, Irradiation, hygiène, douleur  
Importance du suivi patient. Cas pratiques**

Résumé :

La radiologie n'étant pas sans risques, la HAS a publié un guide complémentaire «Améliorer le suivi des patients en radiologie interventionnelle et actes radioguidés». Il met l'accent sur l'évaluation du suivi des patients, notamment concernant les effets déterministes.

Ces risques dépendent de l'état de santé du patient mais également des risques opératoires.

En-dehors des risques immédiats liés au caractère invasif du geste, le praticien est confronté également à d'autres risques comme le risque infectieux ou le risque lié à l'utilisation des rayonnements ionisants, effets stochastiques ...

Cette formation concernant à la fois la radiologie interventionnelle et diagnostique, met l'accent sur une prise en charge globale et non technique. L'accueil, la pertinence de l'examen, le choix du bon examen, les risques liés aux techniques d'imagerie et l'importance de la transmission correcte du résultat et de la conduite à tenir aux patients et aux médecins.

Prérequis :

Médecin pratiquant l'imagerie médicale ou suivant des patients ayant réalisé des actes de radiologie interventionnelle

Objectifs :

- Gérer les risques liés aux antiagrégants et aux anticoagulants en radiologie interventionnelle
- Gérer les risques d'hygiène en radiologie interventionnelle - Organiser la radio protection du médecin et du patient
- Gérer les risques liés aux rayonnements ionisants et magnétiques
- Gérer le suivi du patient en radiologie interventionnelle

Déroulé du programme de DPC

- **Etape 1 : Evaluation de la pratique et des connaissances (QCM en ligne)**

Un questionnaire sur les pratiques actuelles de chaque participant sera adressé avant la formation ainsi que des questions portant sur les connaissances afin de préparer les interventions lors de la formation.

- **Etape 2 : Formation Présentielle les 28 et 29 avril 2017**

Lieu :

Hôtel Sofitel, Domaine de la Pointe, Allée de l'Ustaria, 20166 PORTICCIO

N° de programme OGDPC

42961700002

Session 1

Public visé :

Radiologue, angiologue,  
gynécologue, médecine  
générale, cardiologue,  
néphrologue

Concepteurs :

Pr Jean-Paul BEREGI  
Dr Anne Liesse

Durée :

Etapes e-learning :  
3 h (Temps indicatif)

Etape présentielle :  
14h

Dates :

- Etape 1 :  
Du 28 mars au 27 avril 2017

- Etape présentielle :  
Les 28 et 29 avril 2017

- Fin du programme :  
Du 30 avril au 10 mai 2017

Tarif :

1 615 €

### Intervenants :

- Pr Jean-Paul BEREGI
- Dr François PONTANA
- Dr Anne LIESSE

### Description :

#### **Vendredi 28 avril**

##### Séance plénière

- **8h00-9h00** : Gestion des antiagrégants et des anticoagulants—quel bilan prescrire. Comment procéder en fonction des actes et du terrain
- **9h00-10h00** : Hygiène en radiologie interventionnelle. Le bloc radiologique idéal et son fonctionnement. Préparation et antiseptie du malade. Les règles de bonnes pratiques pour le personnel soignant.
- **10h00-10h30** : Pause
- **10h30-12h00** : Radio protection du médecin et du patient. Équipement protection individuelle EPI. Dosimétrie cristallin et extrémité. Suivi de dos ce patient. Le point sur la réglementation future en I.R.M. (personnel)
- **12h00-14h00** : Déjeuner

##### Ateliers

- **14h00-15h45** : Atelier 1 : L'accueil et la pertinence des examens  
Connaitre le guide de bon usage  
Comment orienter la demande, la modifier si besoin, et ne pas apparaitre comme un gendarme mais plutôt comme facilitateur  
L'information du patient et la consultation
- **15h45-16h15** : Pause
- **16h15-18h00** : Atelier 2 : La gestion des risques liés aux rayonnements ionisants et magnétiques  
Amélioration des connaissances des radiologues  
Démarches à effectuer pour informer les patients et personnels

#### **Samedi 29 avril**

##### Ateliers

- **8h00-9h45** : Atelier 3 : Les risques liés à l'hygiène et les anticoagulants Conduites à tenir concernant la pratique quotidienne en fonction des types de gestes de radiologie interventionnelle :  
Prescription d'un bilan de coagulation  
Réalisation ou non du geste en fonction de ce bilan • Gestion des traitements antiagrégants et anticoagulants
- **9h45-10h15** : Pause
- **10h15-12h00** : Atelier 4 : Le suivi patient • Comment informer le patient sur la nécessité du suivi  
Comment informer le médecin traitant : quels sont les signes d'appel à surveiller chez le patient ?  
Consultation pour un événement indésirable grave.

##### Cas pratique

- **14h00-15h45** : 1ère Séance de cas cliniques en radiologie diagnostique (ramener vos dossiers compliqués)
- **15h45-16h15** : Pause
- **16h15-18h00** : 2ème Séance de cas cliniques en radiologie interventionnelle (ramener vos dossiers compliqués)

- **Etape 3 : Evaluation de l'amélioration des connaissances (QCM en ligne) et évaluation de l'amélioration des pratiques**

Questionnaire sur des mini cas cliniques

Orientations nationales de DPC des Médecins spécialisés en radiodiagnostic et imagerie médicale :

Ce DPC est conforme à l'item suivant :

- Orientation n° 1 : gestion des risques associés aux actes et aux modalités de prise en charge en radiologie.

Evaluation de la formation :

Un questionnaire d'évaluation de la formation est à remplir par chaque participant à l'issu du programme.

Bibliographie :

Articles :

1- Améliorer le suivi des patients en radiologie interventionnelle et actes radioguidés. Réduire le risque d'effets déterministes. HAS Mai 2014

2- Certification des établissements de santé - Ce qu'il faut savoir sur l'évaluation de la démarche qualité et gestion des risques au bloc opératoire. HAS 4 mars 2015

3- Hygiène et prévention du risque infectieux en cabinet médical ou paramédical. RECOMMANDATIONS PROFESSIONNELLES HAS Juin 2007

4- Amélioration des pratiques et sécurité des soins. Mettre en œuvre la gestion des risques associés aux soins en établissement de santé. HAS mars 2012