

RADIOLOGIE INTERVENTIONNELLE – EVALUATION DE L'ORGANISATION DE LA PRI (2^{ème} partie)
Synthèse des conditions de mise en œuvre – Aide au remplissage des questionnaires en ligne
OBJECTIF

Enquête **anonyme** et à **visée descriptive** permettant d'évaluer l'organisation de la **prévention du risque infectieux (PRI)** en **radiologie interventionnelle (RI)** dans les établissements de santé (ES) concernés, après identification des actes et des lieux (cf. 1^{ère} partie de l'enquête = cartographie).

- ❖ **Intérêt local** : identifier ce qui est mis en place sur un nombre limité d'actes et les points à améliorer en fonction des procédures locales
- ❖ **Intérêt national** : avoir une visibilité sur les conditions de réalisation de certains actes en termes de PRI

METHODE d'enquête

Une **liste d'actes à évaluer est fournie aux participants**.

- Elle a été élaborée sur la base de revues de littérature publiées sur le risque infectieux (cf. références ci-dessous), l'analyse nationale par Spicmi des signalements d'infections associées aux soins (base e-sin transmise par Santé Publique France) et des échanges avec différents experts du sujet (radiologues, hygiénistes, chirurgiens, infectiologues, médecins de santé publique, anesthésistes-réanimateurs).
- Des actes sont proposés pour chaque spécialité de radiologie interventionnelle (vasculaire, oncologie, ostéo-articulaire, uro-génitale, digestive-viscérale) à visée thérapeutique ou diagnostique.

1^{ère} étape : **sélectionner dans la liste 5 à 10 actes d'intérêt pour l'ES** (en accord avec les équipes locales effectuant les actes). Il est possible de rajouter des actes en fonction des situations à risque déjà rencontrées ou des salles dont l'environnement pose question.

2^{ème} étape : **identifier grâce à la cartographie les secteurs et lieux où sont réalisés les actes à évaluer**

3^{ème} étape : **prendre RDV avec un représentant médical et paramédical de chaque équipe concernée** pour le remplissage du document (2 options : 1-version papier puis saisie en ligne ou 2-saisie en ligne directe (possible sur PC, smartphone ou tablette))

CHAMP de l'enquête


Cette enquête ne concerne pas les actes de neuroradiologie, cardiologie et rythmologie interventionnelles, secteurs qui feront l'objet d'une enquête spécifique ultérieure.

REPLISSAGE du questionnaire

Voir le **TUTORIEL** associé.

Deux questionnaires sont à remplir en ligne (directement ou après recueil des données sur version papier) :

- 1 pour les **actes évalués**, dont les conditions de réalisation peuvent dépendre du secteur et de la salle où ils sont réalisés (« acte donné réalisé dans une salle donnée »)
- 1 pour les **salles où sont réalisés les actes évalués**

Thèmes évalués dans chaque questionnaire :

- **Acte** : caractéristiques de l'acte, type de salle, check-list/traçabilité/évaluation, anesthésie, personnels intervenants, tenue et EPI, préparation cutanée, antibioprophylaxie, communication avec le patient
- **Salle** : type de salle, architecture, produits/fluides/environnement, protection des professionnels et des patients, dispositifs médicaux, surfaces et sols, procédures et traçabilité

Précisions (cf. cartographie)

- **Si un même type d'acte** est réalisé dans **différents secteurs de l'ES** : remplir un questionnaire « acte » pour chaque secteur/salle concerné
- **Si différents actes sont évalués dans un même type de salle** d'un secteur donné : remplir un seul questionnaire « salle »

Rédaction : Delphine VERJAT-TRANNOY et Juliette AURAIX (CPias IDF, Mission Spicmi/prévention)

Membres du groupe de travail Prévention : Christine DIDON, Laetitia FONT, Françoise MOREAU-BAUMER, Nathalie OSINSKI, Najet OURDJINI, Isabelle RACLOT, Anne VAGNEUR

Autres contributeurs à l'enquête

Isabelle CATTANÉO (Hôpital Saint-Camille, Bry sur Marne)

Caroline LAURANS (CH de Roubaix)

Sandra MALAVAUD (CHU de Toulouse)

Véronique MERLE (CH du Havre)

Christophe DECOENE (CHU de Lille)

Jérémy PICARD (CHU de Brest)

Delphine SEYTRE (Hôpital Beaujon, Clichy)

Sociétés savantes de radiologie partenaires (SFR/FRI)

Vincent VIDAL (Hôpital de la Timone, APHM, Marseille)

Hélène VERNHET-KOVACZIK (CHU de Montpellier)

Références utilisées pour la préparation de l'enquête

❖ Articles avec revue de littérature sur le risque infectieux

Articles de Sandra MALAVAUD (CHU de Toulouse) :

« Préconisations d'hygiène en radiologie interventionnelle ». HygièneS 2012 ; XX(6)

« Préconisations d'hygiène en radiologie interventionnelle ». Traité EMC « Radiologie et imagerie médicale : principes et techniques/Radioprotection » 2020

❖ Diaporamas sur le risque infectieux

Nicolas GRENIER (CHU de Bordeaux) - Radiologie interventionnelle et risque infectieux (11/2017)

<https://www.cpias-nouvelle-aquitaine.fr/wp-content/uploads/2017/11/12-radiologie-interventionnelle-risque-infectieux.pdf>

Delphine BERTHOD (Hôpital du Valais) - Risque infectieux en médecine interventionnelle (11/2022)

<https://www.hpci.ch/sites/chuv/files/1-%20D.%20Berthod%20-%20Risque%20infectieux%20en%20m%C3%A9decine%20interventionnelle%20%28Forum%20HH%202022%2011%2001%29.pdf>