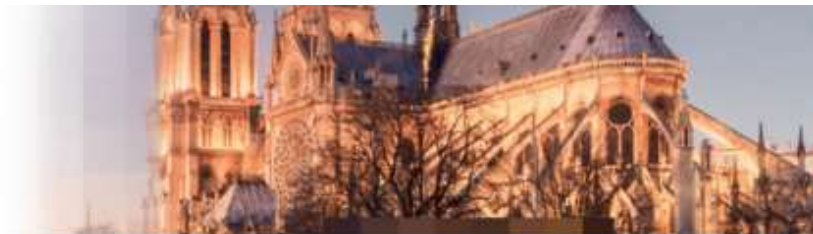


JFMN
2026

Beffroi de Montrouge | 19-21 mars 2026



Organisation et coordination d'une activité RIV

Présentation des résultats du sondage AFTMN et de la coordination interprofessionnelle en Radiothérapie Interne Vectorisée — un enjeu croissant pour la qualité et la sécurité des soins

Frédérique LUZUY

MERM de Coordination — Centre Jean PERRIN — Clermont-Ferrand

Eric GONZALEZ

MERM-PCR — Centre Hospitalier de Perpignan

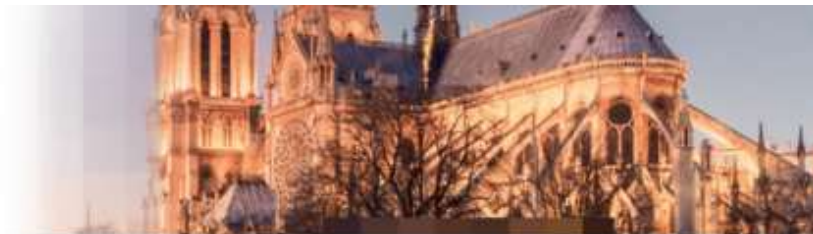


AFTMN

Association Française
des Techniciens en Médecine Nucléaire



Belfroi de Montrouge | 19-21 mars 2026



Sommaire

1

Résultats du sondage AFTMN

État des lieux des pratiques, de la coordination et des besoins en RIV à l'échelle nationale — données issues de 52 sites répondants.

2

Coordination interprofessionnelle

Définition, enjeux, spécificités de la RIV et rôle central du MERM de coordination dans l'organisation des soins.



Beffroi de Montrouge | 19-21 mars 2026



PARTIE 1

Résultats du sondage Coordination - AFTMN

État des lieux des pratiques, de la coordination et des besoins en RIV

Eric GONZALEZ

MERM-PCR — Centre Hospitalier de Perpignan

Président AFTMN



AFTMN

Association Française
des Techniciens en Médecine Nucléaire



Beffroi de Montrouge | 19-21 mars 2026



Statistiques générales

52 sites répondants

dont Genève, Maroc et Algérie

Types d'établissements

- 14 CH / Hôpital Général
- 18 CHU
- 13 CLCC
- 1 Hôpital Privé
- 6 Libéral / PSPH

Pratique la RIV

33 oui — 19 non

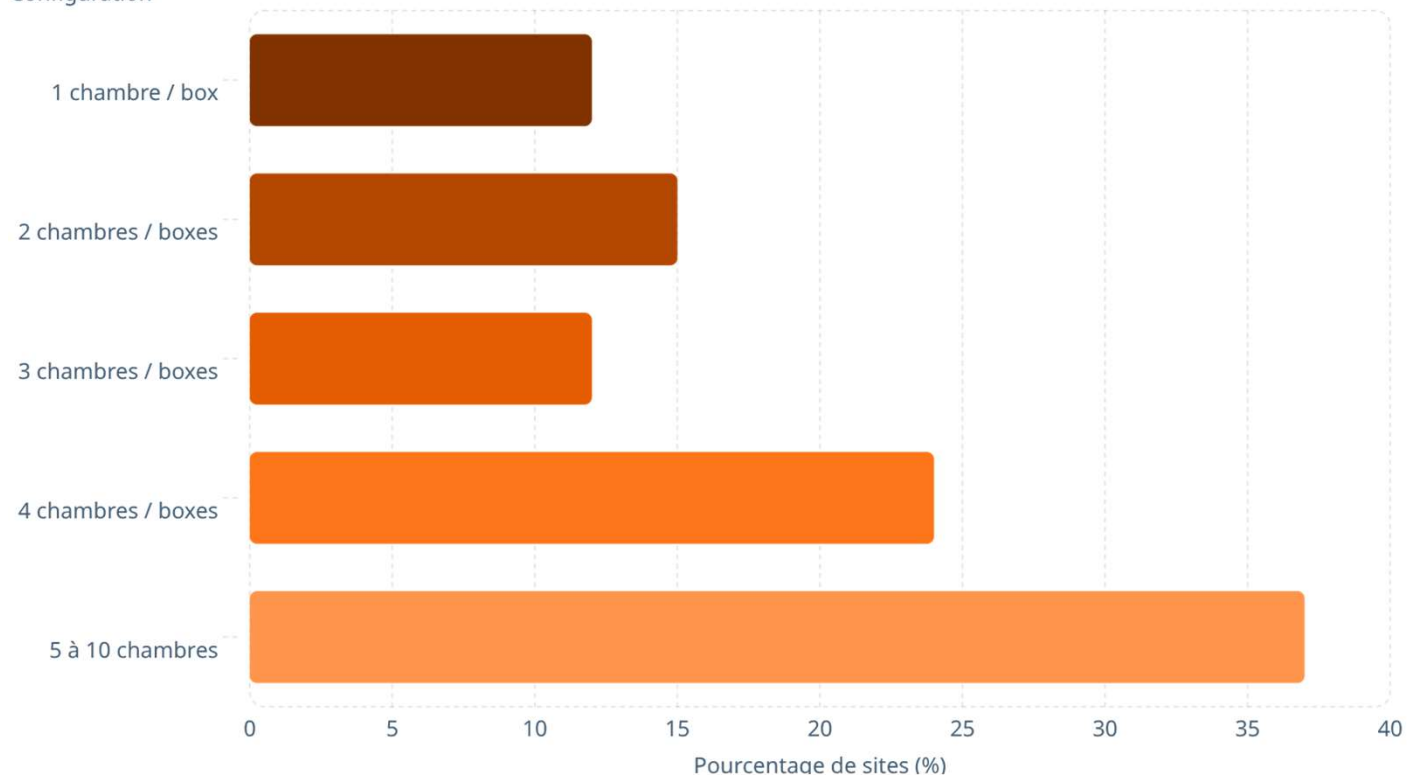


Beffroi de Montrouge | 19-21 mars 2026



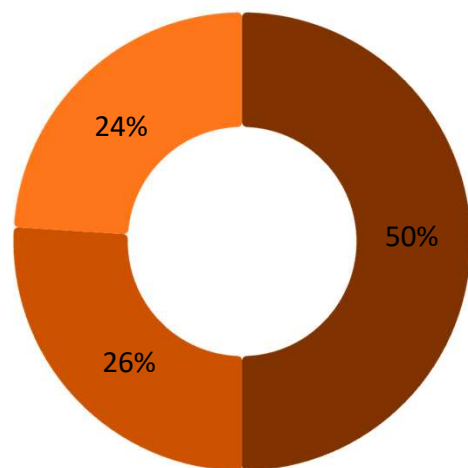
Nombre de chambres ou boxes

Configuration





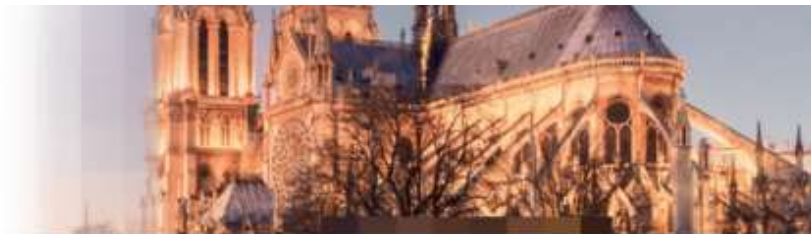
Existe-t-il un poste de coordination ?



Oui, poste dédié-50%

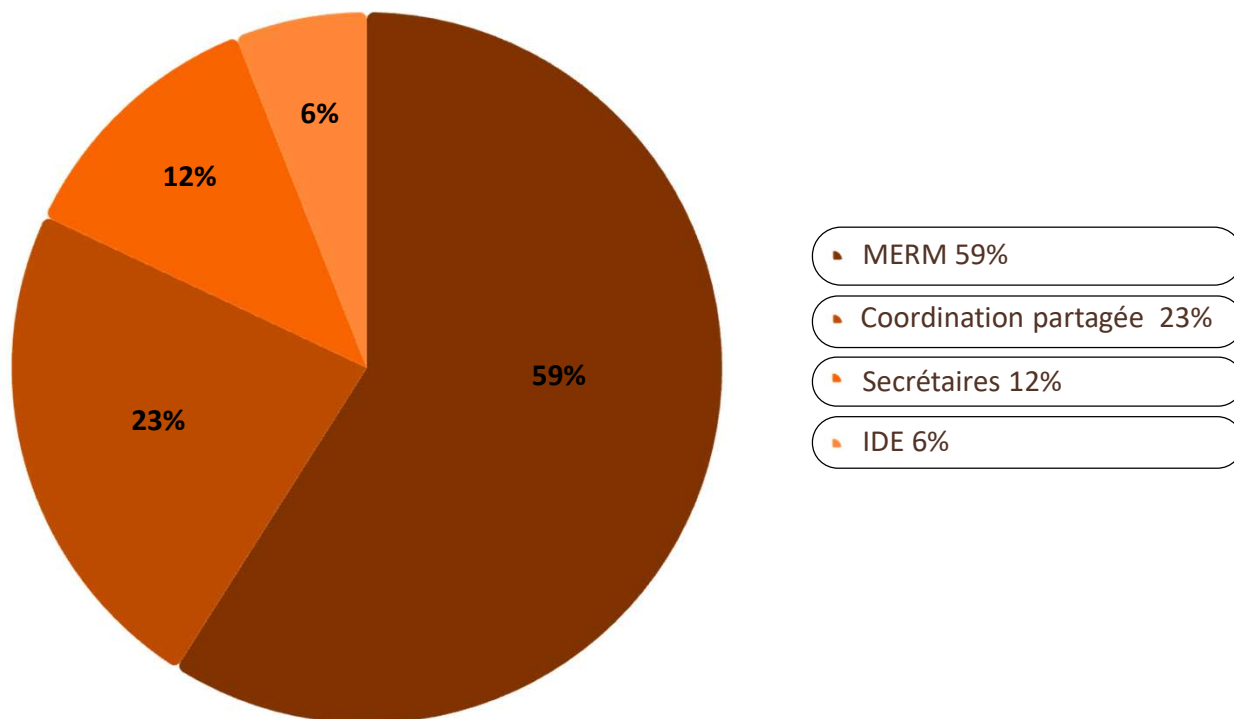
En cours de développement ou de réflexion-26%

Non-24%



Qui assure cette coordination ?

Le sondage révèle que la coordination en RIV est principalement assurée par des MERM, bien que d'autres profils puissent intervenir selon les structures.





Depuis combien de temps la coordination est-elle en place ?

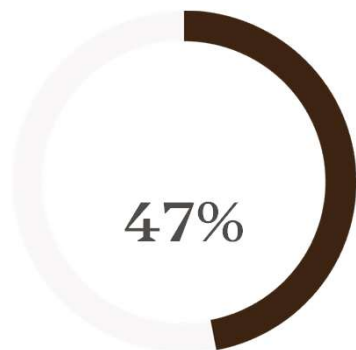
La plupart des postes de coordination sont relativement récents, ce qui reflète une évolution progressive de la reconnaissance de cette fonction au sein des services de médecine nucléaire.

0,3 à 1 ETP dédié

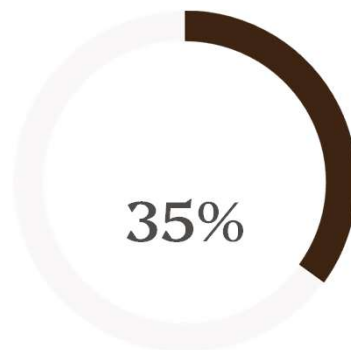
Temps consacré à la coordination selon les sites

≥ 1 ETP/jour

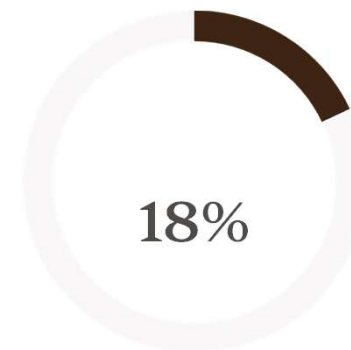
Plusieurs centres ont plusieurs MERMc se relayant, mais maintiennent une présence d'au moins 1 ETP par jour.



Moins de 1 an



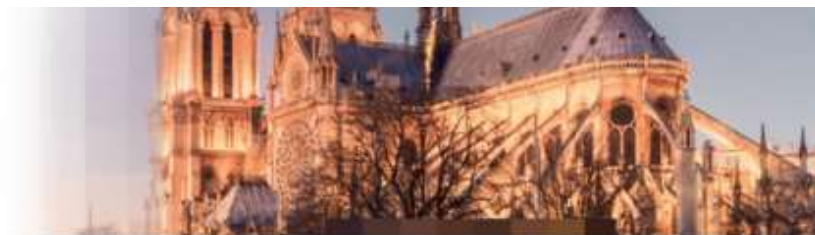
Entre 1 et 3 ans



Plus de 3 ans

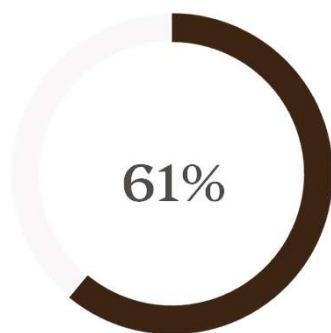


Beffroi de Montrouge | 19-21 mars 2026



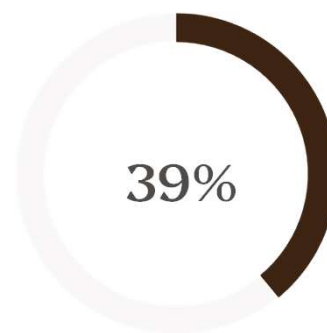
Le poste est-il institutionnellement reconnu ?

Si de nombreux postes existent de facto, leur reconnaissance institutionnelle formelle reste limitée dans une majorité de sites: absence de fiche de poste officielle, de valorisation salariale ou d'inscription dans l'organigramme.



Non

Des services n'ont pas encore de poste formalisé



Oui

Des services disposent d'un poste de coordination reconnu



Beffroi de Montrouge | 19-21 mars 2026



Formation et missions du coordinateur

Formation spécifique : peu développée

Les réponses sur la formation reçue sont peu nombreuses, révélant un manque structurel d'offre dédiée. Les formations citées restent informelles ou parcellaires :

- Visites sur sites de référence
- Compagnonnage entre pairs
- DU Sciences Cliniques en Soins en Cancérologie

Participation aux RCP

Seulement 2 sites déclarent que le MERMc participe systématiquement aux Réunions de Concertation Pluridisciplinaire



Beffroi de Montrouge | 19-21 mars 2026



Missions pouvant être déléguées au coordinateur

Le sondage a permis d'identifier un spectre de missions que les équipes souhaiteraient confier au MERMc, couvrant à la fois la relation patient, la gestion logistique et la clinique.

Relation patient

- Consultations pré-traitement (explication du parcours, reformulation)
- Consultations inter-cures
- Gestion des appels et mails patients
- Réunions entre anciens et nouveaux patients

Clinique

- Prescription « simple »
- Vérification de la concordance des séances
- Organisation du suivi des bilans biologiques

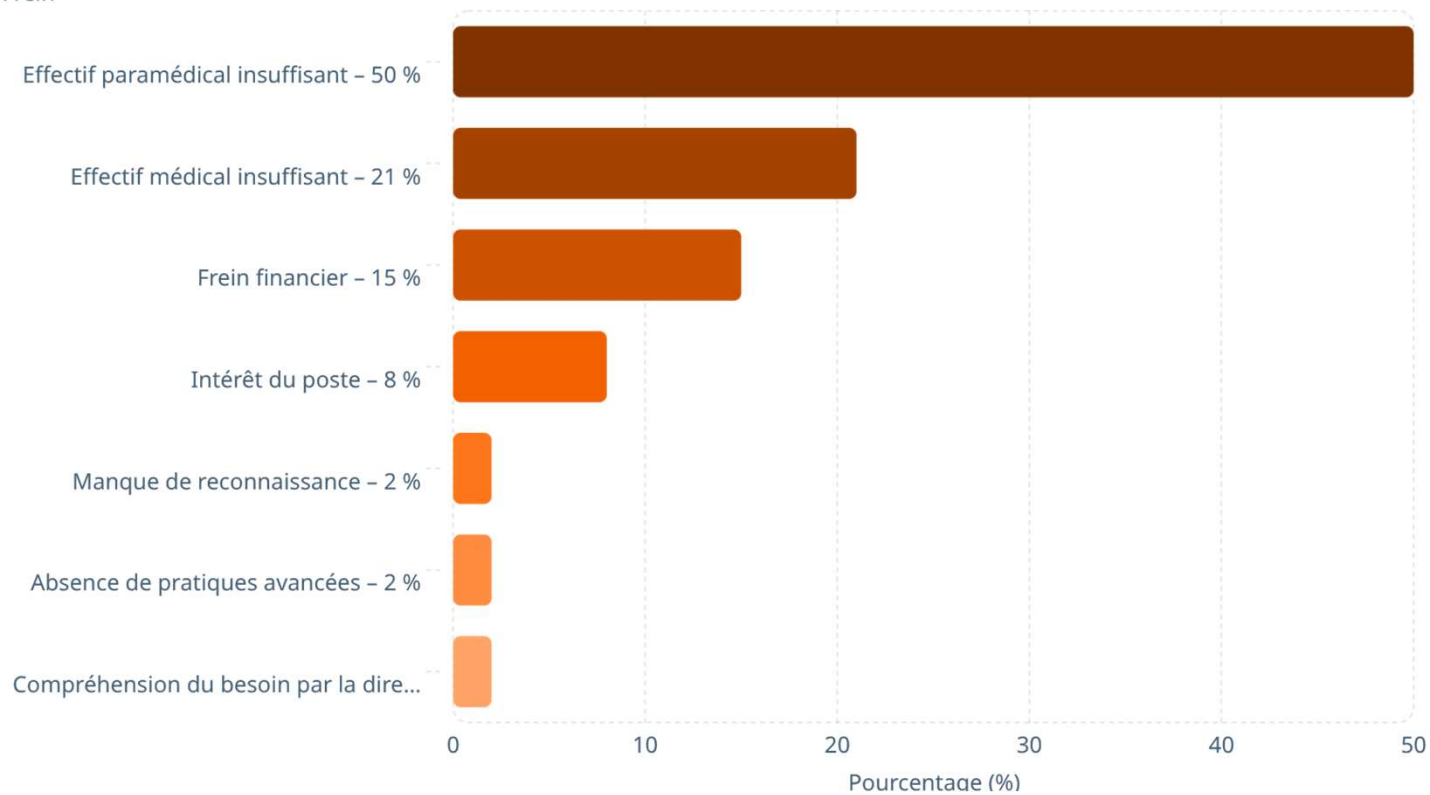
Gestion logistique

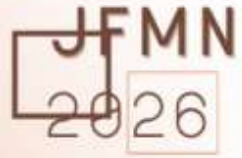
- Gestion des commandes de MRP RIV
- Optimisation des plannings de traitement



Quels sont les freins à la création d'un poste ?

Frein





Beffroi de Montrouge | 19-21 mars 2026



Suggestions pour améliorer la coordination en RIV

Besoins humains

- Améliorer la communication MERM – Médecins Nucléaires – Secrétaires RIV
- Collaboration étroite entre les MERM et les ARC
- Partages d'expériences entre sites

Besoins de supports

- Formation ciblée et obligatoire
- Visite d'un centre de référence
- Logiciel dédié à la coordination RIV

Visibilité du MERMc

- Reconnaissance institutionnelle du poste de coordinateur
- Plus de délégations de tâches (PA, Protocoles de coopération)

JFMN
2026

Beffroi de Montrouge | 19-21 mars 2026



Missions dans le cadre d'un protocole de coopération

Les protocoles de coopération représentent un levier essentiel pour formaliser et élargir les missions du MERMc. Les sites interrogés identifient plusieurs actes déléguables à fort impact clinique



Consultation pré-traitement

Information du patient sur son parcours, recueil de données et vérification des prérequis avant la première cure.



Consultations de suivi inter-cures (ex. Pluvicto)

Suivi clinique entre les séances, notamment dans le cadre des traitements innovants comme le Pluvicto (Lu-177 PSMA).



Lecture des résultats des bilans sanguins

Interprétation et transmission des résultats biologiques dans le cadre du suivi post-traitement.



Administration MRP hors décret MERM

Administration intra-artérielle de médicaments radiopharmaceutiques dans le cadre d'un protocole de coopération formalisé.

JFMN
2026

Beffroi de Montrouge | 19-21 mars 2026



PARTIE 2

Coordination interprofessionnelle

Coordination en milieu hospitalier, appliquée aux spécificités de la RIV

Frédérique LUZUY

MERM de Coordination — Centre Jean Perrin — Clermont-Ferrand
Administratrice AFTMN

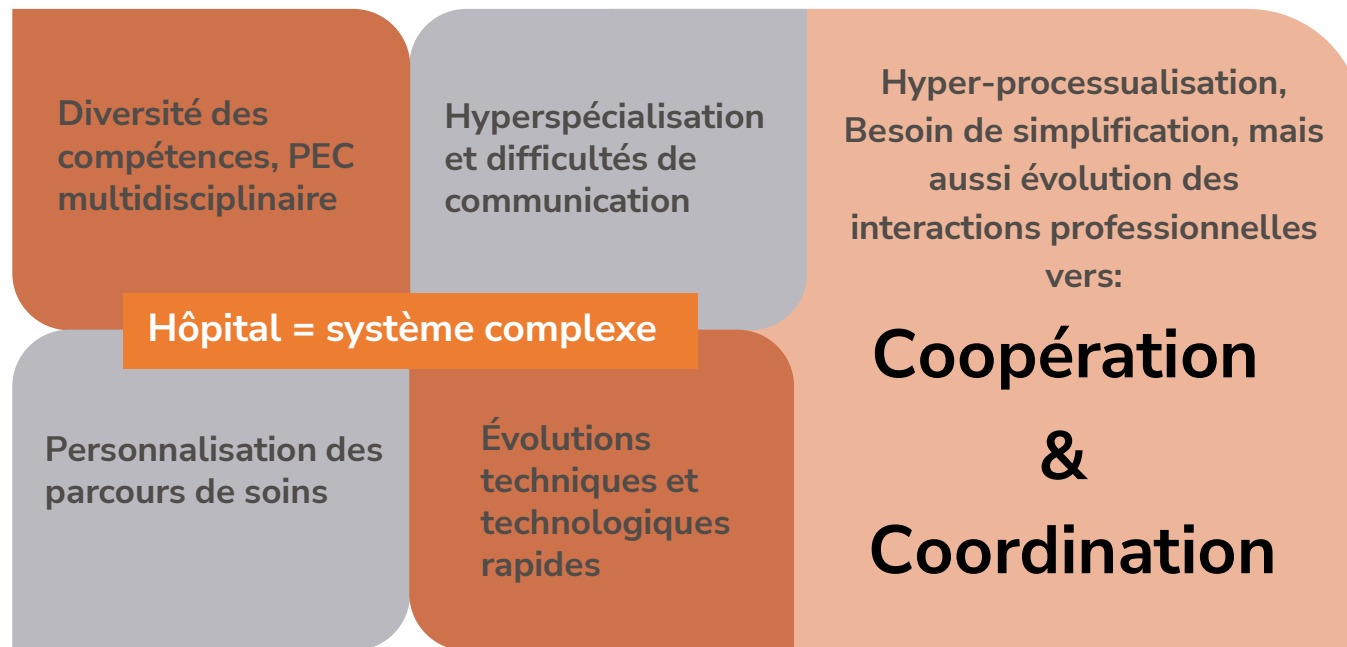


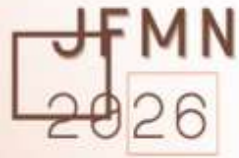
AFTMN

Association Française
des Techniciens en Médecine Nucléaire



La coordination interprofessionnelle en santé





Beffroi de Montrouge | 19-21 mars 2026



Le parcours de soins : une notion clé

« Le parcours de soins est présenté comme une rationalisation de l'articulation des processus de soins en réunissant les intervenants qui vont concourir au bon déroulement de la prise en charge. »

— AUBERT et al., 2020

Parcours de soins complexe (HAS, 2012)

HAS qualifie une situation complexe de prise en charge lorsque la prise de décision clinique et les processus liés aux soins ne peuvent être standardisés.

Compétences spécifiques de coordination

AUBERT et al. (2020) mentionnent que le parcours de soins nécessite des processus d'ajustement et la mise en oeuvre de compétences spécifiques de coordination "permettant d'appréhender en permanence l'évolution des besoins de la personne et celle des ressources disponible"



Collaboration, Coopération, Coordination : quelles différences ?

Collaboration

Travailler avec d'autres professionnels sur un but commun, participation à l'élaboration d'une œuvre commune

Coopération

Effectuer un travail avec quelqu'un en accomplissant des tâches divisées : travail de groupe organisé où chacun produit un segment de travail contribuant au but commun.

Coordination

Mise en ordre, agencement calculé des parties d'un tout selon un plan logique et en vue d'une fin déterminée

(Centre National de Ressources Textuelles et Lexicales — CNRTL)

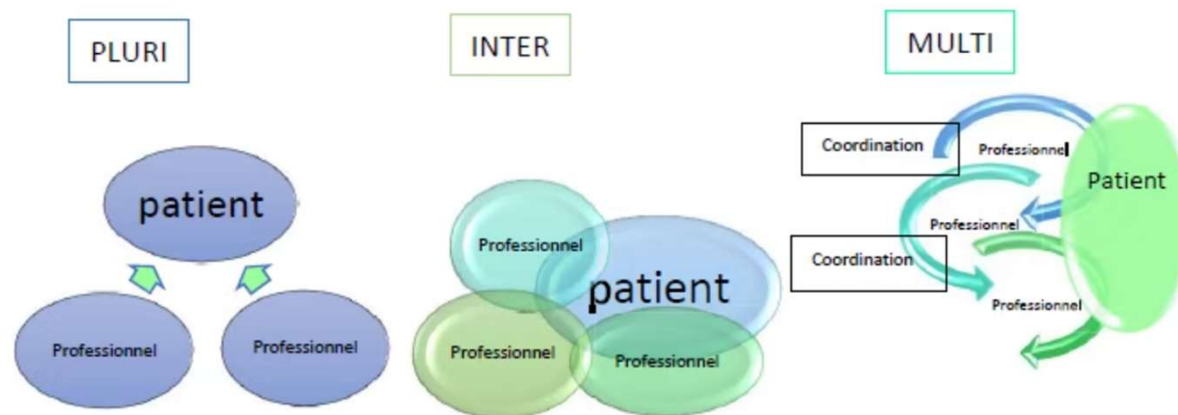
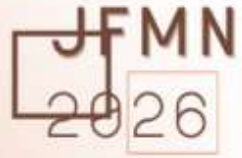


Illustration termes pluri / inter / multi . Création personnelle F.Roche



Beffroi de Montrouge | 19-21 mars 2026



Pourquoi la coordination est-elle indispensable ?

- Complexification des parcours de soins
- Personnalisation des prises en charge
- Multiplication du nombre d'acteurs impliqués
- Développement rapide des traitements innovants
- Besoin de continuité ville-hôpital
- Nécessité de libérer du temps médical

Objectifs principaux

- Fluidifier les parcours patients
- Sécuriser les prises en charge
- Améliorer la communication interprofessionnelle
- Optimiser les ressources humaines et matérielles

JFMN
2026

Beffroi de Montrouge | 19-21 mars 2026



La RIV : des spécificités exigeantes



Parcours complexes

Nombreux intervenants avec des contraintes propres à leurs fonctions sur des séquences longues



Contraintes réglementaires

Radioprotection, réglementation MRP, gestion des déchets...



Contraintes logistiques

Production MRP, disponibilité des doses, gestion des annulations et des back-up, optimisation des ressources, contraintes géographiques



Suivi des patients

Suivi clinique, biologique et iconographique des patients



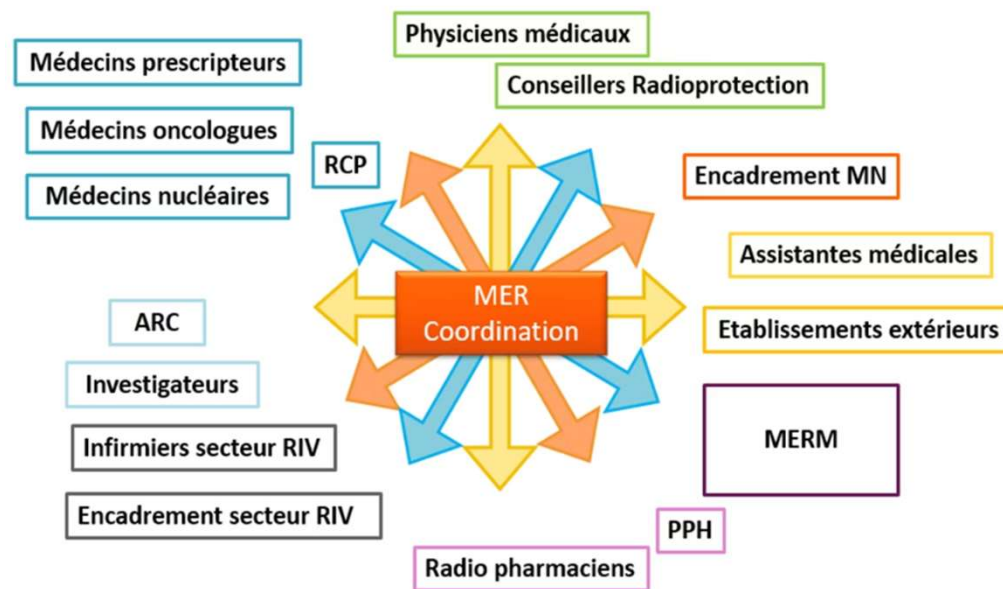
Le MERM de coordination : un chef d'orchestre

Rôle transversal et central

- Connaît les contraintes de tous les acteurs
- Création d'organisation en fonction des besoins
- Interlocuteur privilégié pour les patients
- Participation aux RCP / Staff médicaux
- Animation de réunions de planification
- Lien ville-hôpital

Missions opérationnelles

- Programmation
- Gestion des MRP
- Consultations pré thérapeutiques / radioprotection
- Aide pour les médecins dans le suivi
- Formation des professionnels
- Gestion des imprévus
-



Les interactions du MERMc — Création personnelle F.Roche 2022



Beffroi de Montrouge | 19-21 mars 2026



Le rôle du MERMc dans la Recherche Clinique

Le MERMc joue un rôle de pivot entre l'équipe de médecine nucléaire et les ARC.

Son implication garantit le bon déroulé des essais cliniques.

Réunions de faisabilité et de mise en place

Participation active pour anticiper les contraintes opérationnelles propres au service.

Planification et paramétrage

Planification des temps caméra et collaboration avec les physiciens médicaux pour le paramétrage des examens sur modalités.

Formation des professionnels (MERM, IDE, AM)

Formation aux nouveaux protocoles, Création de supports....

Travail étroit avec les ARC

Contacts quotidiens pour assurer la conformité des prises en charge aux protocoles d'étude.



Conclusion



RIV & Recherche Clinique

Les compétences des MERM sont en constante évolution, portées par le développement de la RIV et les nombreux essais cliniques en cours.



Protocoles de coopération en cours

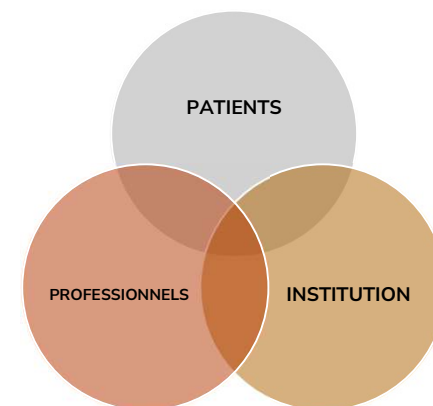
Plusieurs centres rédigent actuellement un protocole de coopération pour le suivi des patients



Pratiques Avancées

Un jour, les pratiques avancées seront peut être une réalité pour notre profession. Le début du chemin est tracé.

“ Il n'existe pas de modèle unique de coordination — chaque poste doit se construire en fonction des besoins et de l'activité du service. ”



JFMN
2026

Beffroi de Montrouge | 19-21 mars 2026



Merci de votre attention



AFTMN

Association Française
des Techniciens en Médecine Nucléaire