



# Le médecin radiologue libéral

AU SERVICE DES PATIENTS



[fnmr.fr](https://fnmr.fr)

**F N**  
**M R** Fédération  
Nationale des  
Médecins  
Radiologues

## → QU'EST-CE QU'UN MÉDECIN RADIOLOGUE LIBÉRAL ?

- **C'EST UN MÉDECIN SPÉCIALISTE** formé à l'interprétation d'images pour poser des diagnostics et à la réalisation d'actes thérapeutiques, grâce à la radiologie interventionnelle.
- **IL PARTICIPE À LA PERMANENCE DES SOINS**, ce qui en fait un acteur stratégique de l'hospitalisation publique et privée.
- **C'EST UN CHEF D'ENTREPRISE**, entouré en moyenne de 5 collaborateurs et investissant sur ses fonds propres pour acquérir des équipements toujours plus performants.

## → LA FORMATION D'UN MÉDECIN RADIOLOGUE LIBÉRAL

**ETUDES MÉDICALES GÉNÉRALES**  
→ 6 ans

**ETUDES MÉDICALES SPÉCIALISÉES (INTERNAT)**  
→ 5 ans

**SUR-SPÉCIALISATION (CLINICAT) :**  
→ 2 à 3 ans

**FORMATION CONTINUE**  
→ tout au long de la vie professionnelle



- **Les études du médecin radiologue libéral sont parmi les plus longues : 11 à 14 années d'études** dont au minimum 5 au sein du service public
- **Le médecin radiologue libéral se forme tout au long de sa vie**, en raison des avancées technologiques et des évolutions réglementaires
- **Il s'installe dans le secteur libéral à l'âge de 35 ans en moyenne**

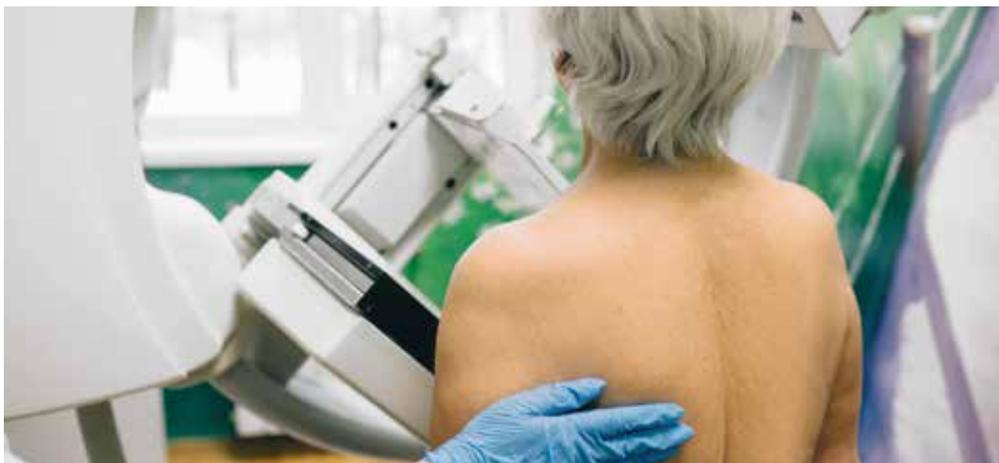
---

## → QUE FAIT UN MÉDECIN RADIOLOGUE LIBÉRAL ?

- **LE DÉPISTAGE :** initiateur du dépistage du cancer du sein, il en assure 90%, grâce à l'examen clinique et à la mammographie. Il est également un acteur central du dépistage du cancer du poumon, par scanner à faible dose
- **LE DIAGNOSTIC :** grâce aux nombreuses avancées technologiques, le médecin radiologue libéral réalise différents types de diagnostics nécessaires au suivi de pathologies chroniques, infectieuses, traumatologiques et cancéreuses
- **LE TRAITEMENT :** en plus du diagnostic, le médecin radiologue libéral a un rôle thérapeutique puisqu'il effectue des actes interventionnels permettant aux patients d'éviter la chirurgie

LE MÉDECIN RADIOLOGUE  
CHOISIT L'EXAMEN LE PLUS  
APPROPRIÉ À L'ÉTAT DE  
SANTÉ DU PATIENT. IL EST À  
SA DISPOSITION POUR LUI  
EXPLIQUER SES RÉSULTATS

---



## → LE PROGRÈS TECHNOLOGIQUE AU SERVICE DES PATIENTS



- **Les évolutions technologiques permanentes nécessitent des investissements lourds et fréquents.**
- **Avoir du matériel récent et performant permet :**
  - Un meilleur diagnostic
  - Une sécurité accrue pour les patients
  - Un examen plus rapide
  - Une moindre exposition lors des examens à rayons X

**1895**

→ 1<sup>ÈRE</sup> RADIO  
À RAYONS X

**1953**

→ 1<sup>ÈRE</sup>  
ÉCHOGRAPHIE  
À ULTRASONS

**1960**

→ 1<sup>ÈRE</sup>  
MAMMOGRAPHIE  
À RAYONS X

**1970**

→ 1<sup>ER</sup> SCANNER  
À RAYONS X

**1980**

→ 1<sup>ÈRE</sup> IMAGERIE  
PAR RÉSONANCE  
MAGNÉTIQUE  
(IRM)

**2020**

→ INTELLIGENCE  
ARTIFICIELLE  
(IA), SIMPLE AIDE  
AU DIAGNOSTIC  
DONT LE  
RADIOLOGUE  
EXPERT RESTE  
LE SEUL MAÎTRE

---

## → LE MÉDECIN RADIOLOGUE LIBÉRAL EST AUSSI UN CHEF D'ENTREPRISE

- **La radiologie libérale représente plus de 30 000 emplois de proximité.**
- **Chaque médecin radiologue libéral emploie en moyenne :**
  - 2 ETP<sup>1</sup> de personnel administratif (accueil et suivi des patients)
  - 2-3 ETP de manipulateurs<sup>2</sup> (aide à la réalisation des examens et à la prise en charge des patients)
  - 0,5 ETP de personnel d'entretien
  - 0,2 ETP de personnel technique (physicien, informaticien)
- **Chaque médecin radiologue libéral investit** sur ses fonds propres dans le développement de son outil de travail
- **Le médecin radiologue libéral est au 11<sup>e</sup> rang des revenus des médecins<sup>3</sup>**

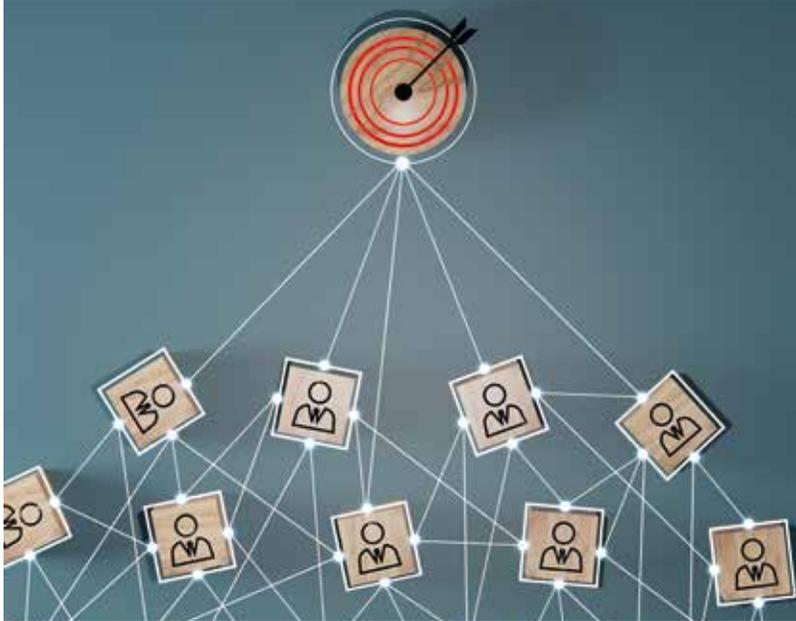


<sup>1</sup>Equivalent Temps Plein

<sup>2</sup>28 000 manipulateurs (enregistrés mais pas forcément en activité) en France selon le rapport de 2021 effectué par l'Inspection Générale des Affaires Sociales (IGAS). Les 2/3 exercent dans le secteur public.

<sup>3</sup>Chiffres CARMF 2021

---



## → UN ACTEUR RECONNU DE L'ACCÈS AUX SOINS ET DU MAILLAGE TERRITORIAL

- Les médecins radiologues libéraux participent à la prise en charge des patients par le maillage territorial :
  - 70% exercent en cabinet de ville.
- 30% d'entre eux exercent en établissement et assurent la permanence des soins dans les 121 cliniques agréées « urgences ».
- La quasi-totalité des radiologues appliquent le secteur 1 et ne facturent donc pas de dépassement d'honoraires.
- Le médecin radiologue est présent dans tous les départements français et contribue ainsi fortement à la structuration du parcours de soins.

LA QUASI-TOTALITÉ DES  
RADIOLOGUES APPLIQUENT  
LE SECTEUR 1 ET NE  
FACTURENT  
DONC PAS DE  
DÉPASSEMENT  
D'HONORAIRES

---

## → LA RADIOLOGIE, UNE SOURCE D'ÉCONOMIES

L'imagerie médicale est souvent perçue comme une source de dépenses sans que soit pris en compte l'apport médical majeur, diagnostique et thérapeutique, de la spécialité dans le parcours des patients mais aussi les économies considérables qu'elle génère. La pertinence des actes d'imagerie (le bon examen pour chaque patient) est une préoccupation constante du médecin radiologue libéral. C'est une démarche bénéfique pour les patients mais c'est aussi une importante source d'économies pour la sécurité sociale.

### → L'exemple de l'appendicite :

- Nombre d'appendicectomies par coelioscopie ou laparotomie :
  - 1990 : 300 000 appendicectomies (300 M€) + 3 jours d'hospitalisation en moyenne (1 400€)
- Grâce au diagnostic par échographie, seulement 23 000 appendicectomies (5 M€) en 2021.
- Le tarif de l'échographie de l'abdomen étant de 74,10€<sup>4</sup>, les économies réalisées sont de 295 M€ par an.

### → Le dépistage du cancer du sein :

En dépistant au plus tôt les tumeurs, les soins apportés sont moins lourds pour les patientes et moins chers pour la sécurité sociale. De plus, la durée et la fréquence des arrêts de travail sont également moins importantes.



---

<sup>4</sup> ZCQM010 Échographie transcutanée de l'étage supérieur de l'abdomen et du petit bassin [pelvis] 74,10 €

# UN MÉDECIN RADIOLOGUE LIBÉRAL C'EST :

- **Un médecin formé à poser des diagnostics** et à soigner certaines pathologies.
- **Un chef d'entreprise qui investit** dans du matériel toujours plus performant et qui crée de nombreux emplois.
- **Un acteur maillant le territoire français** afin de proposer une offre de soins indispensable aux patients.



168, rue de Grenelle  
75007 Paris  
☎ 01 53 59 34 00

