



**l'Assurance
Maladie**

Agir ensemble, protéger chacun

CONVENTION MÉDICALE

FOCUS – SPÉCIALITÉS MÉDICOTECHNIQUES

11 JANVIER 2024

PROPOS LIMINAIRES

- Le terme « spécialités médico-technique » est ici entendu comme les spécialités ayant une forte activité CCAM et/ou requérant un plateau technique / un environnement dédié au sein d'un établissement de santé (hors spécialités de bloc traitées dans un prochain focus).
- Les données statistiques transmises concernent un certain nombre de spécialités représentatives de cette catégorie, sans viser pour autant à l'exhaustivité.
- Toutefois, les questionnements qui découlent – et les discussions des partenaires conventionnels peuvent évidemment englober l'ensemble des spécialités concernées.

Pour rappel les statistiques par spécialité figurent sur le portail Ameli dans la page dédiée à ces négociations : <https://www.ameli.fr/paris/medecin/negociations-conventionnelles/ressources>

L'utilisation du site « DATA PSL »: <https://data.ameli.fr/pages/data-professionnels-sante-liberaux/> permet également de compléter l'analyse de l'activité des différentes spécialités concernées

01

DÉMOGRAPHIE : PRIMO-INSTALLATIONS ET CESSATIONS D'ACTIVITÉ EN LIBÉRAL

LES NOUVELLES INSTALLATIONS EN LIBÉRAL ET L'ÂGE MOYEN D'INSTALLATION

Spécialités Médico-techniques	Nombre de primo-installés libéraux en 2011	Nombre de primo-installés libéraux en 2022	Age moyen d'installation en libéral en 2011	Age moyen d'installation en libéral en 2022
Anatomo-cyto-pathologie	8	38	41,4	36,2
Gastro-entérologie	48	88	43,1	39,0
Médecins physique et de réadaptation	6	26	44,0	41,0
Néphrologie	21	34	43,0	40,6
Ophtalmologie	113	195	39,0	38,0
Radiologie	128	229	40,5	38,6

Source : FNPS

LES CESSATIONS D'ACTIVITÉ ET DE L'ÂGE MOYEN DE DÉPART À LA RETRAITE

Spécialités Médico-techniques	Nombre de PS en cessation d'activité en 2011	Nombre de PS en cessation d'activité en 2021	Age moyen de départ à la retraite en 2011	Age moyen de départ à la retraite en 2021
Anatomo-cyto-pathologie	23	48	67,1	66,9
Gastro-entérologie	56	120	65,6	68,1
Médecins physique et de réadaptation	13	18	66,0	69,2
Néphrologie	5	15	65,4	68,7
Ophtalmologie	127	258	67,2	68,2
Radiologie	158	207	66,7	68,4

Source : FNPS

02

DÉMOGRAPHIE : ÉVOLUTIONS GLOBALES & PERSPECTIVES PLURIANNUELLES

EFFECTIFS SELON LES MODES D'EXERCICE (SALARIÉS, LIBÉRAUX ET MIXTES)

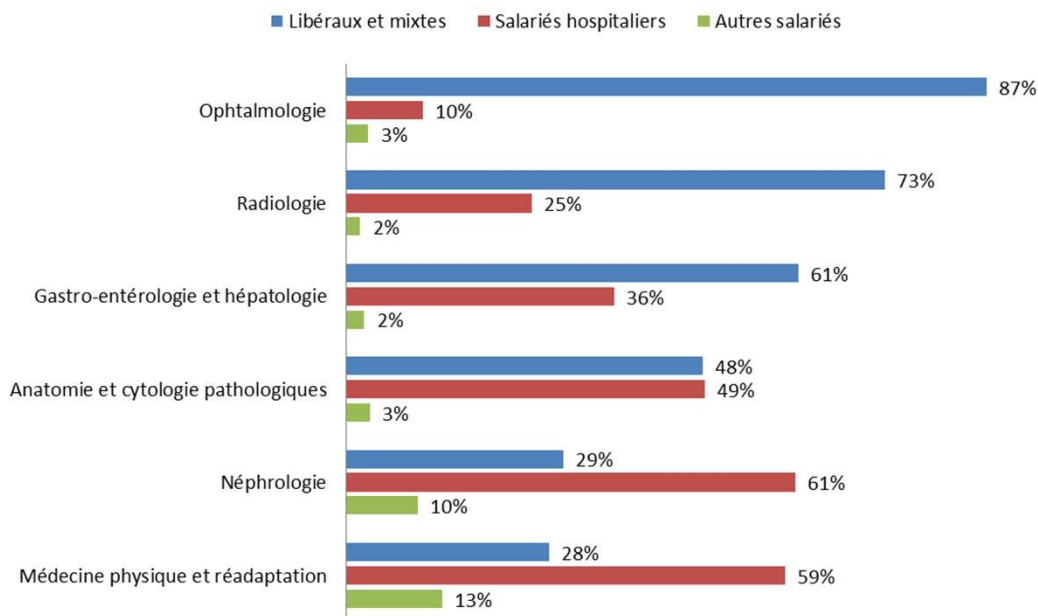
Spécialité	Effectif total (salarié, libéraux et mixtes) au 01/01/2023
Anatomo-cyto-pathologie	1 655
Gastro-entérologie et hépatologie	3 807
Médecine physique et réadaptation	2 488
Néphrologie	2 002
Ophtalmologie	5 749
Radiologie	9 140

Methodologie : Les données proviennent de la source RPPS. Les données du RPPS sont élaborées à partir d'enregistrement du professionnel de santé à l'Ordre des médecins.

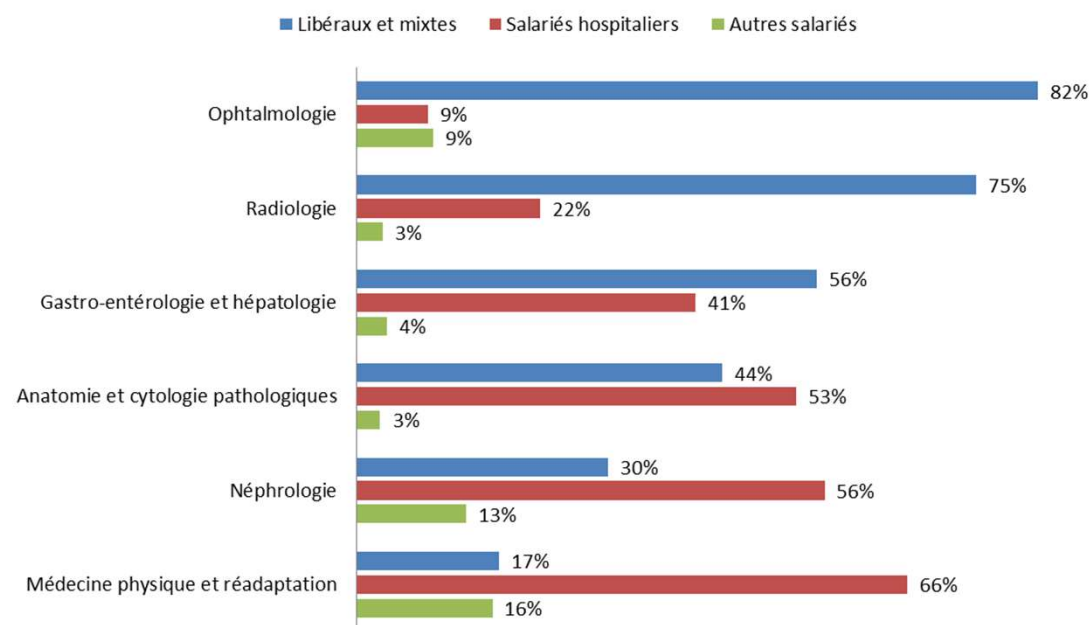
Source : ASIP-Santé RPPS, traitements Drees - données au 1^{er} janvier de l'année

RÉPARTITION SELON LES MODES D'EXERCICE (SALARIÉS, LIBÉRAUX ET MIXTES)

Répartition selon les modes d'exercice au 01/01/2012



Répartition selon les modes d'exercice au 01/01/2023

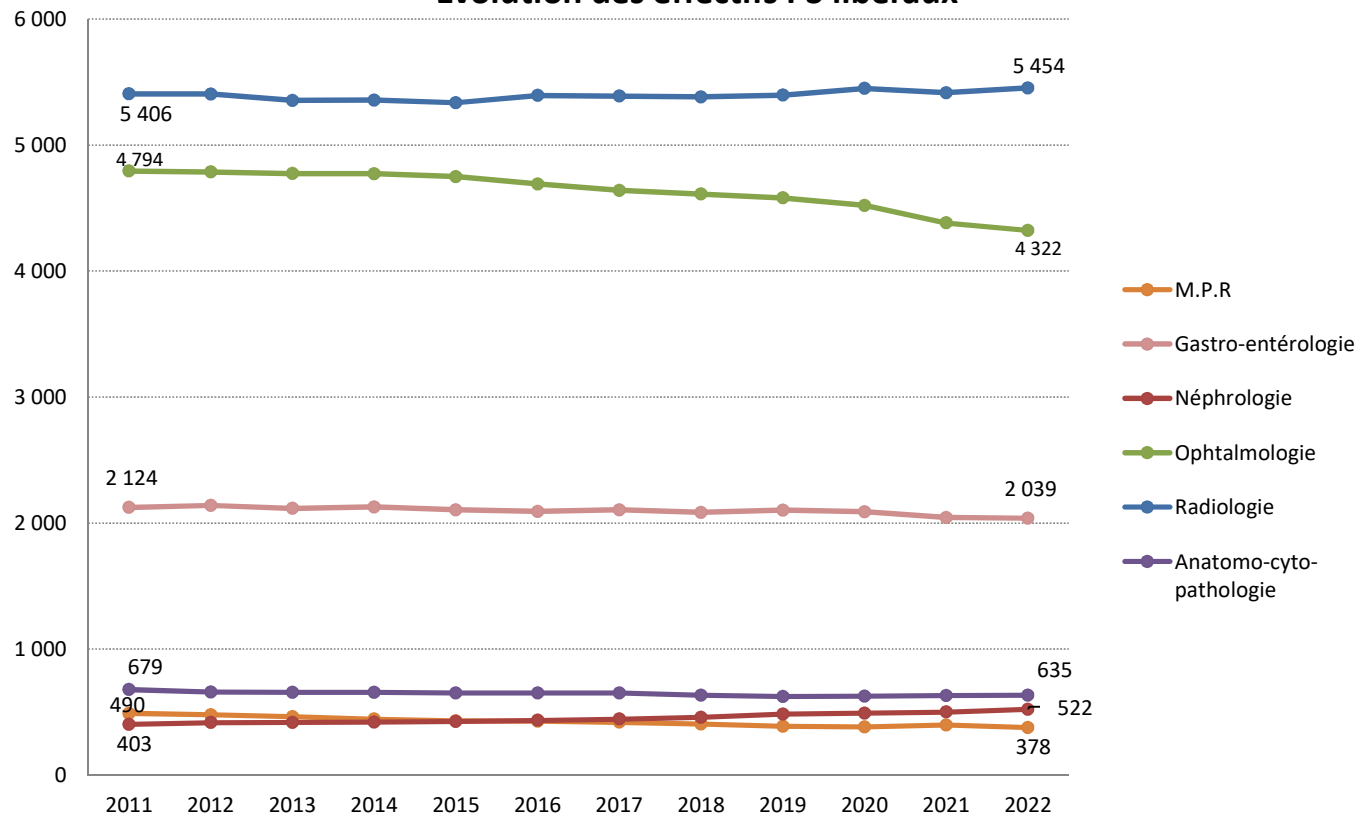


Méthodologie : Les données proviennent de la source RPPS. Les données du RPPS sont élaborées à partir d'enregistrement du professionnel de santé à l'Ordre des médecins.

Source : ASIP-Santé RPPS, traitements Drees - données au 1^{er} janvier de l'année

ÉVOLUTION DES EFFECTIFS DES PS LIBÉRAUX ET DE LA PART DU SECTEUR 2

Evolution des effectifs PS libéraux



Spécialités	Part secteur 2 en 2011	Part secteur 2 en 2022
M.P.R	39%	45%
Gastro-entérologie	39%	50%
Néphrologie	4%	6%
Ophtalmologie	55%	68%
Radiologie	14%	29%
Anatomo-cyto-pathologie	14%	27%

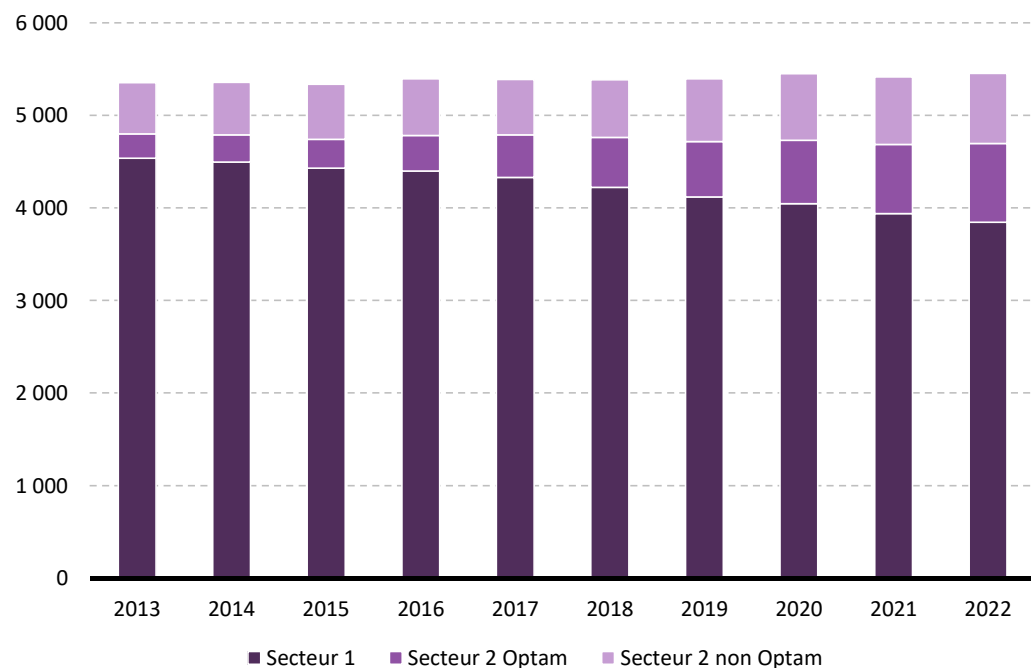
Source : SNIIRAM

Notes méthodologiques :

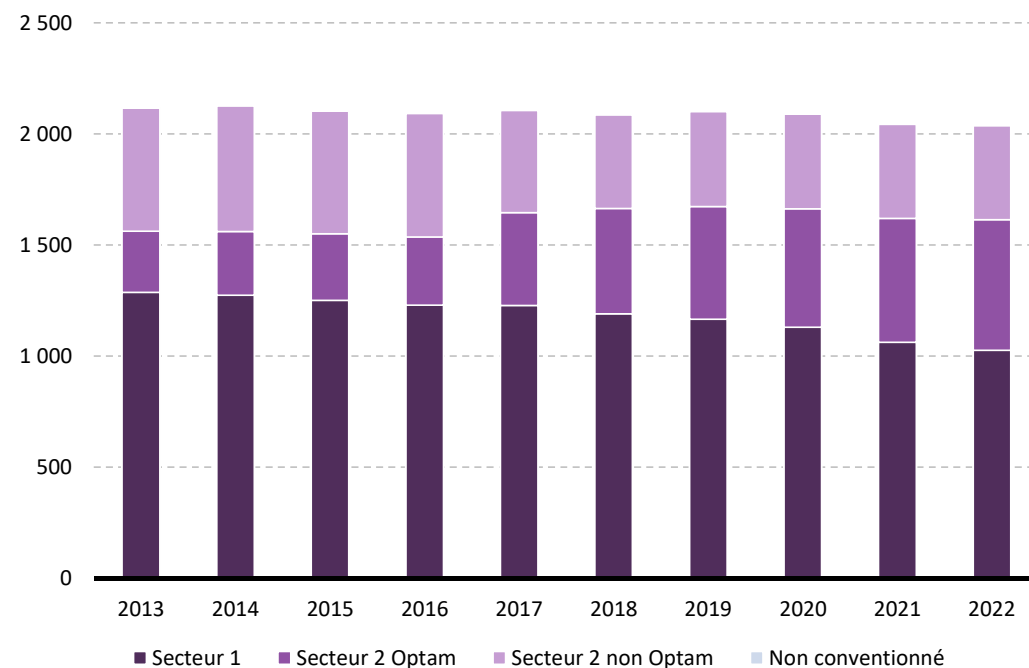
- Les données présentées sont relatives aux professionnels de santé actifs au 31 décembre de l'année concernée, exerçant leur activité en libéral et ayant perçu au moins 1 euro d'honoraires.
- Les effectifs de professionnels remplaçants ne sont pas pris en compte dans les effectifs présentés.

ÉVOLUTION DES EFFECTIFS DES PS LIBÉRAUX SELON LES SECTEURS CONVENTIONNELS (1/3)

Radiologues



Gastro-entérologues



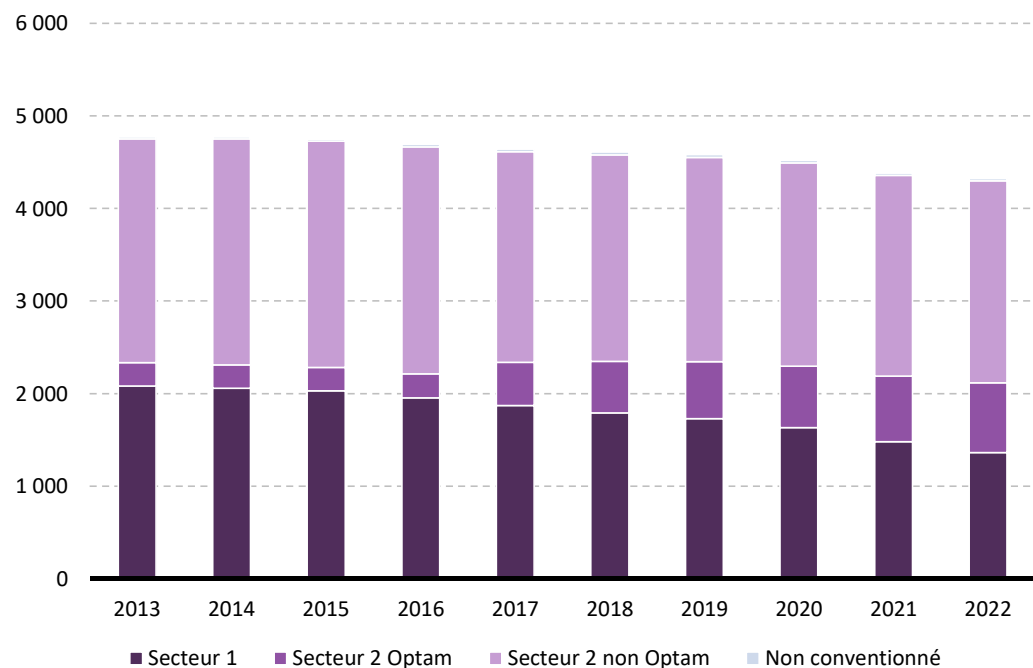
Source : SNIIRAM

Notes méthodologiques :

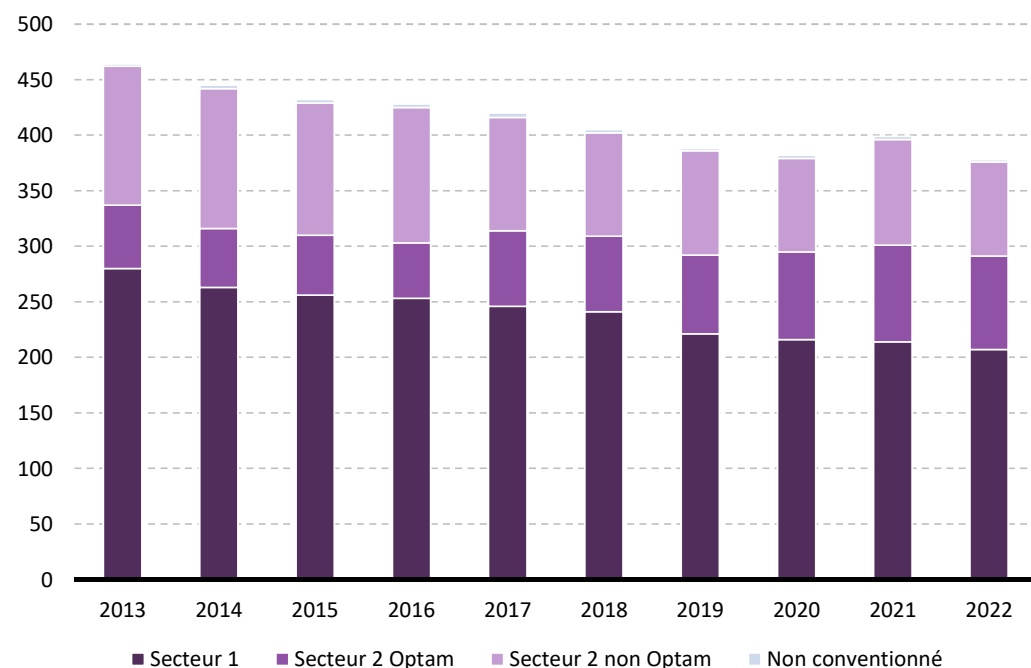
- Les données présentées sont relatives aux professionnels de santé actifs au 31 décembre de l'année concernée, exerçant leur activité en libéral et ayant perçu au moins 1 euro d'honoraires.
- Les effectifs de professionnels remplaçants ne sont pas pris en compte dans les effectifs présentés.

ÉVOLUTION DES EFFECTIFS DES PS LIBÉRAUX SELON LES SECTEURS CONVENTIONNELS (2/3)

Ophtalmologues



Médecine physique et de réadaptation (MPR)



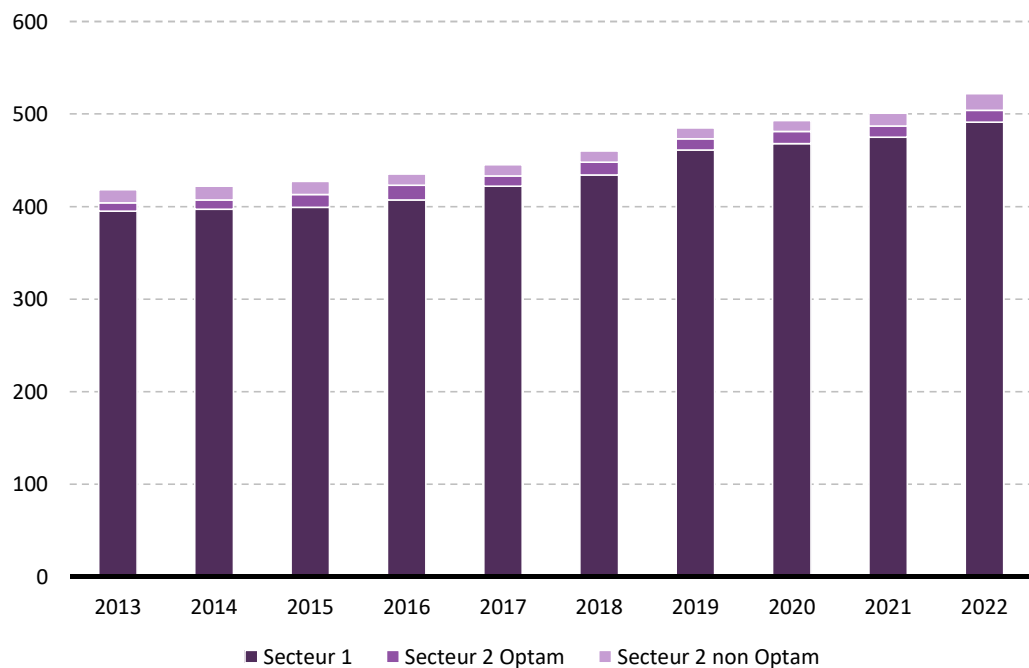
Source : SNIIRAM

Notes méthodologiques :

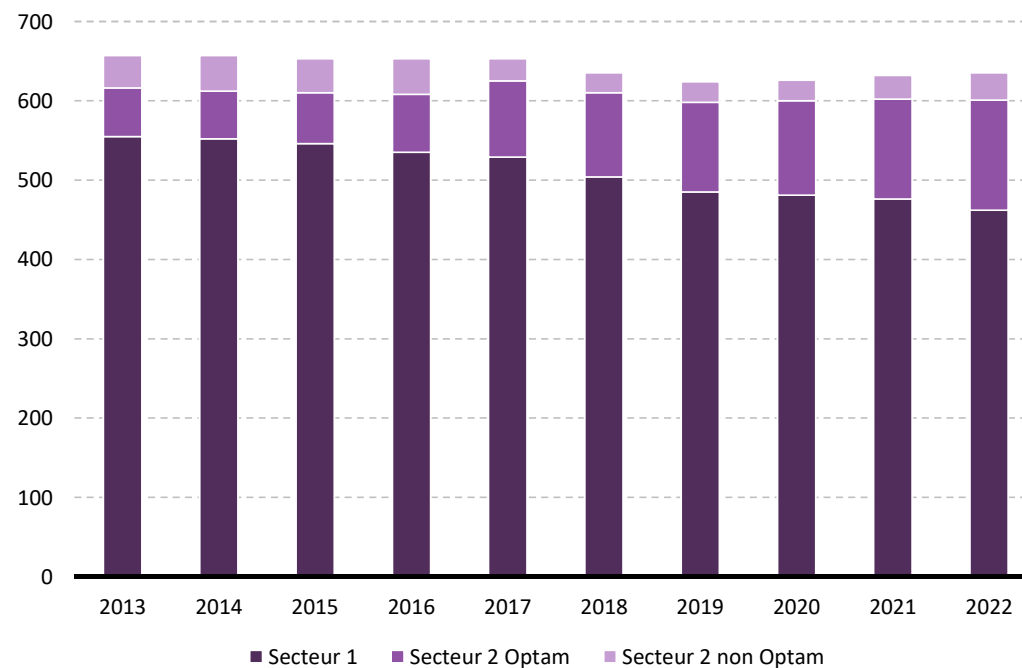
- Les données présentées sont relatives aux professionnels de santé actifs au 31 décembre de l'année concernée, exerçant leur activité en libéral et ayant perçu au moins 1 euro d'honoraires.
- Les effectifs de professionnels remplaçants ne sont pas pris en compte dans les effectifs présentés.

ÉVOLUTION DES EFFECTIFS DES PS LIBÉRAUX SELON LES SECTEURS CONVENTIONNELS (3/3)

Néphrologues



Anatomo-cyto-pathologiste (ACP)



Source : SNIIRAM

Notes méthodologiques :

- Les données présentées sont relatives aux professionnels de santé actifs au 31 décembre de l'année concernée, exerçant leur activité en libéral et ayant perçu au moins 1 euro d'honoraires.
- Les effectifs de professionnels remplaçants ne sont pas pris en compte dans les effectifs présentés.

03

ACTIVITÉ DES SPÉCIALITÉS MÉDICO-TECHNIQUES

VUE D'ENSEMBLE DE L'ACTIVITÉ DE CERTAINES SPÉCIALITÉS MÉDICOTECHNIQUES EN 2022

Spécialité	Honoraires totaux par tête	HSD par tête	Part HSD clinique (hs forfaits)	Part HSD technique (hs forfaits)
Médecins Physique et de réadaptation	195K€	164K€	44%	56%
Gastro-entérologie	296K€	251K€	33%	67%
Néphrologie	286K€	284K€	32%	68%
Ophtalmologie	610K€	436K€	13%	87%
Radiologie	626K€	546K€	0%	100%
Anatomo-cyto-pathologie	770K€	749K€	0%	100%

Source : SNIIRAM. En date de soins 2022.

Notes méthodologiques :

- Les données présentées sont relatives aux professionnels de santé libéraux conventionnés APE (actifs à part entière)
- Les remplaçants ne sont pas pris en compte dans les effectifs. Leur activité n'est pas identifiable ni dissociable de celle des médecins qu'ils remplacent et est donc comptabilisée dans l'activité de ces derniers.

Définition de la sous-population des actifs à part entière (APE) :

Un professionnel de santé libéral APE est un PS ayant exercé une activité libérale normale, sur une année complète, dans le cadre conventionnel.

Sont donc exclus du groupe des professionnels de santé libéraux APE :

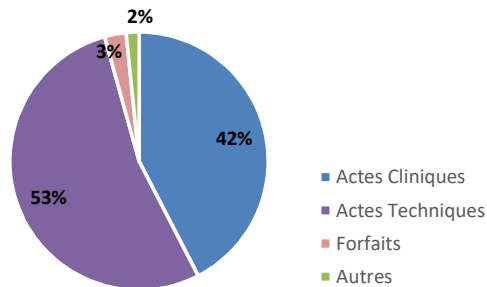
- les professionnels de santé libéraux qui se sont installés au cours de l'année
- les professionnels de santé libéraux qui ne sont pas conventionnés
- les professionnels de santé libéraux qui exercent à l'hôpital à plein temps
- les professionnels de santé libéraux qui ont atteint 65 ans au cours de l'exercice.

DÉCOMPOSITION DES HONORAIRES SANS DÉPASSEMENT ET DES ACTES EN 2022

58 M€ honoraires totaux
48 M€ honoraires sans dépassement

Médecins Physique et de réadaptation

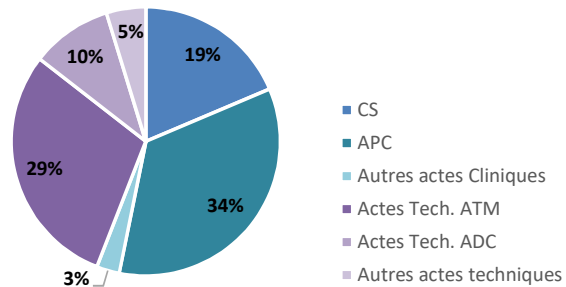
Décomposition des honoraires sans dépassement



Catégorie forfaits : forfait structure, OPTAM, autres forfaits.
Catégorie autres regroupe essentiellement : PDSA et aides démographiques.

5,9 M d'actes

Répartition du nombre d'actes par types (hors Majo)



Source : SNIIRAM. En date de soins.

Notes méthodologiques :

- Les données présentées sont relatives aux professionnels de santé libéraux conventionnés.
- Les remplaçants ne sont pas pris en compte dans les effectifs. Leur activité n'est pas identifiable ni dissociable de celle des médecins qu'ils remplacent et est donc comptabilisée dans l'activité de ces derniers.

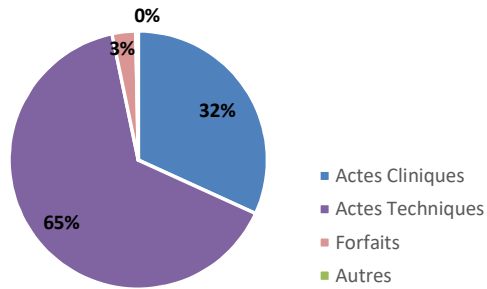
Les actes techniques les plus fréquents (% parmi les actes CCAM)		Quantité	soit en %
LHRP001	Séance de médecine manuelle de la colonne vertébrale	55 548	11%
NZLB001	Injection thérapeutique d'agent pharmacologique dans une articulation ou une bourse séreuse du membre inférieur, par voie transcutanée sans guidage	45 218	9%
AHQP011	Mesure des vitesses de la conduction sensitive et de l'amplitude du potentiel sensitif de 2 à 4 nerfs	27 704	5%
AHQP008	Mesure des vitesses de conduction motrice et de l'amplitude des réponses musculaires de 2 à 4 nerfs, avec étude de la conduction proximale sur au moins 2 nerfs	27 406	5%
LFEP002	Séance d'élongation de la colonne vertébrale lombale par traction sur table	27 258	5%
AHQB024	Électromyographie de 3 à 6 muscles striés au repos et à l'effort sans stimulodétection, par électrode aiguille	25 414	5%
AHQB032	Électromyographie de 3 à 6 muscles striés au repos et à l'effort par électrode aiguille, avec mesure des vitesses de conduction motrice et de l'amplitude des réponses musculaires de 2 à 4 nerfs sans étude de la conduction proximale par électrode de surface, et mesure des vitesses de la conduction sensitive et de l'amplitude du potentiel sensitif de 2 à 4 nerfs	22 518	4%
NZJB001	Évacuation de collection articulaire du membre inférieur, par voie transcutanée sans guidage	19 940	4%
DKRP002	Séance de réentraînement cardiaque et/ou vasculaire progressif à l'effort sur machine, à la réalisation de tâches de la vie quotidienne et à l'activité sportive collective	19 858	4%
LDEP001	Séance d'élongation de la colonne vertébrale cervicale par traction sur table	15 816	3%

DÉCOMPOSITION DES HONORAIRES SANS DÉPASSEMENT ET DES ACTES EN 2022

537 M€ honoraires totaux
455 M€ honoraires sans dépassement

Gastro-entérologie

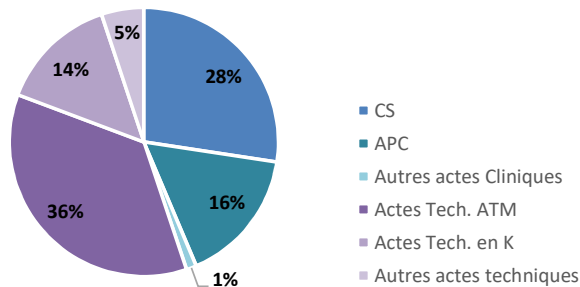
Décomposition des honoraires sans dépassement



Catégorie forfaits : forfait structure, OPTAM, autres forfaits.
Catégorie autres regroupe essentiellement : PDSA et aides démographiques.

1,2 M d'actes

Répartition du nombre d'actes par types (hors Majo)



Les actes techniques les plus fréquents (% parmi les actes CCAM)		Quantité	soit en %
HEQE002	Endoscopie oeso-gastro-duodénale	829 310	33%
HHQE005	Coloscopie totale avec visualisation du bas-fond caecal, sans franchissement de l'orifice iléocolique	364 885	15%
HHFE002	Exérèse de 1 à 3 polypes de moins de 1cm de diamètre du côlon et/ou du rectum, par coloscopie totale	305 253	12%
HHQE002	Coloscopie totale avec franchissement de l'orifice iléocolique	199 982	8%
EGNP001	Séance de traitement instrumental des hémorroïdes par procédé physique	79 463	3%
HHFE006	Séance de mucosectomie rectocolique, par endoscopie	67 409	3%
HJQE001	Rectosigmoïdoscopie	48 247	2%
ZCQM005	Échographie transcutanée de l'abdomen, avec échographie transcutanée du petit bassin [pelvis	47 797	2%
HHFE004	Exérèse d'un polype de plus de 1cm de diamètre ou de 4 polypes ou plus du côlon et/ou du rectum, par coloscopie totale	46 346	2%
HZHE002	Biopsie et/ou brossage cytologique de la paroi du tube digestif ou de conduit biliopancréatique, au cours d'une endoscopie diagnostique	42 552	2%

Source : SNIIRAM. En date de soins.

Notes méthodologiques :

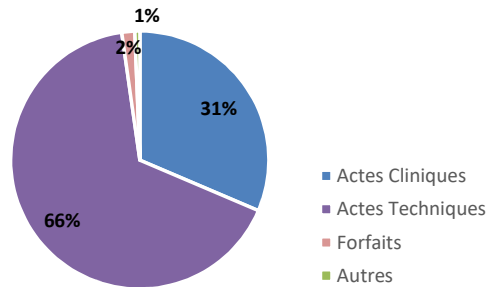
- Les données présentées sont relatives aux professionnels de santé libéraux conventionnés.
- Les remplaçants ne sont pas pris en compte dans les effectifs. Leur activité n'est pas identifiable ni dissociable de celle des médecins qu'ils remplacent et est donc comptabilisée dans l'activité de ces derniers.

DÉCOMPOSITION DES HONORAIRES SANS DÉPASSEMENT ET DES ACTES EN 2022

131 M€ honoraires totaux
130 M€ honoraires sans dépassement

Néphrologie

Décomposition des honoraires sans dépassement

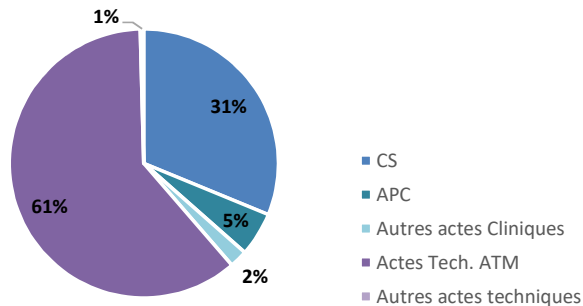


Catégorie forfaits : forfait structure, OPTAM, autres forfaits.

Catégorie autres regroupe essentiellement : PDSA et aides démographiques.

3,3 M d'actes

Répartition du nombre d'actes par types (hors Majo)



Les actes techniques les plus fréquents (% parmi les actes CCAM)		Quantité	soit en %
JVJF008	Séance d'épuration extrarénale par hémodiafiltration, hémofiltration ou biofiltration sans acétate pour insuffisance rénale chronique	1 202 755	46%
JVJF004	Séance d'épuration extrarénale par hémodialyse pour insuffisance rénale chronique	1 093 676	42%
YYYY007	Forfait hebdomadaire de prise en charge d'un patient insuffisant rénal en dialyse péritonéale	123 701	5%
JVRP004	Séance d'entraînement à l'hémodialyse	82 935	3%
YYYY015	Forfait de réanimation niveau A	27 826	1%
JVJF002	Épuration extrarénale par hémodialyse, hémodiafiltration ou hémofiltration discontinuée pour insuffisance rénale aigüe, par 24 heures	16 421	1%

Source : SNIIRAM. En date de soins.

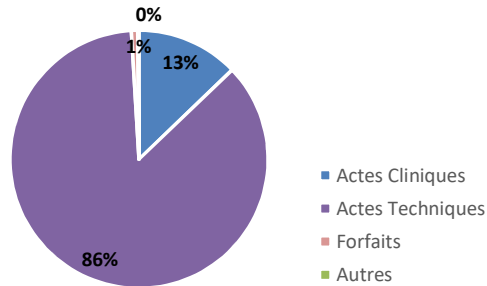
Notes méthodologiques :

- Les données présentées sont relatives aux professionnels de santé libéraux conventionnés.
- Les remplaçants ne sont pas pris en compte dans les effectifs. Leur activité n'est pas identifiable ni dissociable de celle des médecins qu'ils remplacent et est donc comptabilisée dans l'activité de ces derniers.

DÉCOMPOSITION DES HONORAIRES SANS DÉPASSEMENT ET DES ACTES EN 2022

2,1 Md€ honoraires totaux
1,5 Md€ honoraires sans dépassement

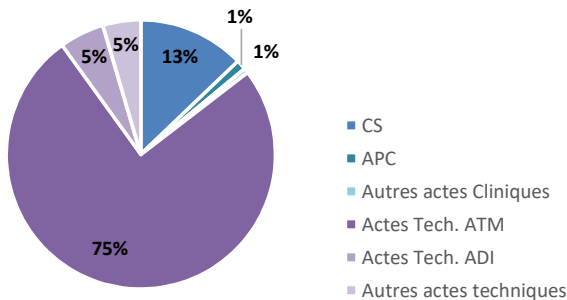
Décomposition des honoraires sans dépassement



Catégorie forfaits : forfait structure, OPTAM, autres forfaits.
Catégorie autres regroupe essentiellement : PDSA et aides démographiques.

45 M d'actes

Répartition du nombre d'actes par types (hors Majo)



Source : SNIIRAM. En date de soins.

Notes méthodologiques :

- Les données présentées sont relatives aux professionnels de santé libéraux conventionnés.
- Les remplaçants ne sont pas pris en compte dans les effectifs. Leur activité n'est pas identifiable ni dissociable de celle des médecins qu'ils remplacent et est donc comptabilisée dans l'activité de ces derniers.

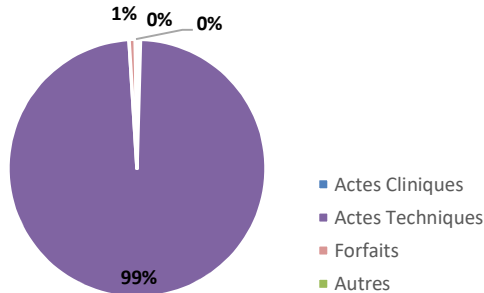
Ophtalmologie

Les actes techniques les plus fréquents (% parmi les actes CCAM)		Quantité	soit en %
BLQP010	Examen de la vision binoculaire	8 702 887	20%
BJQP002	Examen fonctionnel de la motricité oculaire	8 551 541	20%
BZQK001	Tomographie unilatérale ou bilatérale de l'oeil par scanographie à cohérence optique	7 986 811	18%
BGQP002	Examen du fond d'oeil par biomicroscopie avec verre de contact	7 210 726	16%
BGQP007	Rétinographie en couleur ou en lumière monochromatique, sans injection [Photographie du segment postérieur de l'oeil, sans injection]	3 035 055	7%
BDQP003	Pachymétrie cornéenne	2 338 326	5%
BGLB001	Injection d'agent pharmacologique dans le corps vitré	1 060 655	2%
BBQP001	Exploration fonctionnelle des flux lacrymaux	872 737	2%
BFGA427	Extraction extracapsulaire du cristallin par phakoémulsification, avec implantation de cristallin artificiel dans la chambre postérieure de l'oeil, sans implantation de dispositif de drainage trabéculaire	741 123	2%
BLQP004	Campimétrie ou périmétrie manuelle ou automatisée, avec programmes spécifiques de mesure de seuils	642 779	1%
BFQM001	Biométrie oculaire par échographie avec mesure des différents paramètres oculaires pour détermination de la puissance d'un implant	571 287	1%

DÉCOMPOSITION DES HONORAIRES SANS DÉPASSEMENT ET DES ACTES EN 2022

2,9 Md€ honoraires totaux
2,6 Md€ honoraires sans dépassement

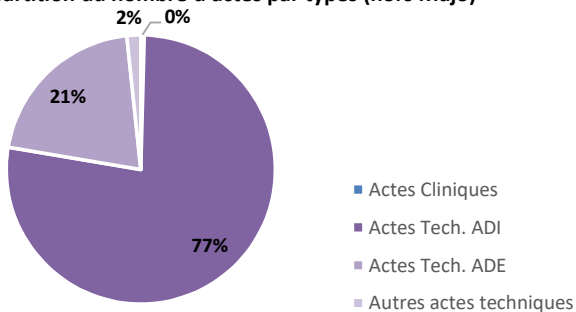
Décomposition des honoraires sans dépassement



Catégorie forfaits : forfait structure, OPTAM, autres forfaits.
Catégorie autres regroupe essentiellement : PDSA et aides démographiques.

74 M d'actes

Répartition du nombre d'actes par types (hors Majo)



Radiologie

Familles d'actes CCAM les plus fréquentes	Quantité	soit en %
Radiographie osseuse des membres	15 787 267	27%
Radiographie du sein	4 660 374	8%
Échographie ostéoarticulaire et musculaire	3 947 832	7%
Échographie du sein	3 415 382	6%
Radiographie du rachis	3 059 160	5%
Échographie de l'appareil digestif	2 691 357	5%
Radiographie du thorax	2 682 588	5%
IRM du membre inférieur	1 655 010	3%
IRM des os et des articulations du cou et du tronc	1 593 939	3%
Échographie urogénitale	1 583 173	3%

Source : SNIIRAM. En date de soins.

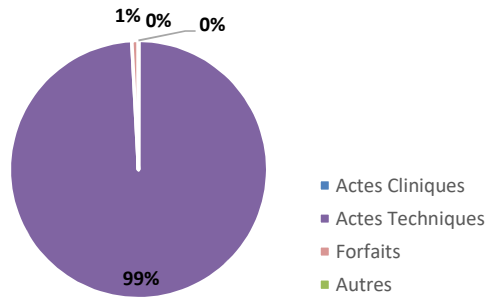
Notes méthodologiques :

- Les données présentées sont relatives aux professionnels de santé libéraux conventionnés.
- Les remplaçants ne sont pas pris en compte dans les effectifs. Leur activité n'est pas identifiable ni dissociable de celle des médecins qu'ils remplacent et est donc comptabilisée dans l'activité de ces derniers.

DÉCOMPOSITION DES HONORAIRES SANS DÉPASSEMENT ET DES ACTES EN 2022

454 M€ honoraires totaux
443 M€ honoraires sans dépassement

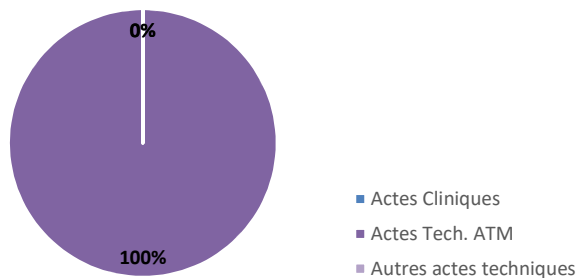
Décomposition des honoraires sans dépassement



Catégorie forfaits : forfait structure, OPTAM, autres forfaits.
Catégorie autres regroupe essentiellement : PDSA et aides démographiques.

11 M d'actes

Répartition du nombre d'actes par types (hors Majo)



Anatomo-cyto-pathologie

Les actes techniques les plus fréquents (% parmi les actes CCAM)		Quantité	soit en %
ZZQX628	Test de détection du génome des papillomavirus humains oncogènes pour dépistage individuel	2 508 283	22%
JKQX147	Examen cytopathologique en phase liquide [technique monocouche] de prélèvement [frottis] du col de l'utérus pour dépistage individuel	1 264 907	11%
ZZQX069	Examen immunocytochimique ou immunohistochimique de prélèvement cellulaire ou tissulaire fixé avec 1 à 2 anticorps, sans quantification du signal	953 878	8%
ZZQX162	Examen histopathologique de biopsie d'une structure anatomique	815 112	7%
ZZQX077	Examen histopathologique de biopsies étagées d'une structure anatomique	661 502	6%
ZZQX081	Examen immunocytochimique ou immunohistochimique de prélèvement cellulaire ou tissulaire fixé avec 1 à 2 anticorps, avec quantification du signal pour chaque anticorps	517 171	5%
ZZQX188	Examen anatomopathologique de pièce d'exérèse monobloc ou en fragments non différenciés, d'une structure anatomique	505 461	4%
QZQX004	Examen anatomopathologique à visée carcinologique d'une pièce d'exérèse de peau et/ou de tissu mou susfascial [susaponévrotique] de moins de 5 cm ²	500 391	4%
JKQX015	Examen cytopathologique de contrôle en phase liquide [technique monocouche] de prélèvement [frottis] du col de l'utérus	479 361	4%
ZZQX603	Test de détection du génome des papillomavirus humains oncogènes pour dépistage organisé	383 317	3%

Source : SNIIRAM. En date de soins.

Notes méthodologiques :

- Les données présentées sont relatives aux professionnels de santé libéraux conventionnés.
- Les remplaçants ne sont pas pris en compte dans les effectifs. Leur activité n'est pas identifiable ni dissociable de celle des médecins qu'ils remplacent et est donc comptabilisée dans l'activité de ces derniers.

ÉVOLUTION DE L'ACTIVITÉ ET DE LA PATIENTÈLE DES LIBÉRAUX EXCLUSIFS ENTRE 2016-2022

Spécialité	Nombre moyen d'actes par PS		
	2016	2022	Evolution 2016/2022
Médecins Physique et de réadaptation	3909	3677	-6%
Gastro-entérologie	3358	3257	-3%
Néphrologie	7508	6985	-7%
Ophtalmologie	9703	11606	20%
Radiologie	14212	15327	8%

Champ des statistiques : Médecins actifs et conventionnés au 31/12 (actifs à part entière):

- Libéral intégral (hors activité des établissements ou centres de santé)
- Ayant réalisé au moins un acte clinique ou technique dans l'année
- Hors professionnel de santé installés dans l'année

Les **remplaçants** ne sont pas pris en compte dans les effectifs. Leur activité n'est pas identifiable ni dissociable de celle des médecins qu'ils remplacent et est donc comptabilisée dans l'activité de ces derniers.

Source : Sniiram

04

PREMIÈRES QUESTIONS POUR DÉMARRER NOS ÉCHANGES

PREMIÈRES QUESTIONS POUR DÉMARRER NOS ÉCHANGES

1 Quelle place de ces spécialités dans le parcours des patients ?

- Lien avec le médecin traitant (adressage et retour)
- Soins non-programmés / accès en urgence
- Rôle d'expertise / de suivi
- Lien ville - hôpital

2 Comment renforcer l'accès aux soins spécialisés ?

- Modalités d'exercice : exercice isolé, en groupe, pluri-spécialité, ... ?
- Organisations territoriales : ESS, cabinets secondaires, activité mixte ?

3 Quels leviers sur les honoraires ?

- Analyse de l'activité : quelles spécificités de ces spécialités vs spécialités cliniques / de bloc ?
- Question de l'OPTAM
- Autres leviers d'attractivité ?

4 Autres questionnements des partenaires conventionnels