

## Nouvelle-Aquitaine - Activité 2023

Cette nouvelle édition des fiches régionales relatives à l'activité d'assistance médicale à la procréation (AMP) en 2023, dresse le bilan de la situation de chaque région au regard de ses activités.

Les fiches régionales décrivent de façon détaillée la répartition des activités d'AMP réalisées au sein de chaque région. Elles présentent notamment certaines activités spécifiques qui demandent des infrastructures, un savoir-faire, et des autorisations particulières. Certaines ne sont pas assez développées au plan national ou inégalement réparties comme le don d'ovocytes, la préservation de la fertilité et l'accueil d'embryons.

L'activité d'AMP en contexte viral y est aussi décrite et concerne la prise en charge des patients infectés par le VIH, le VHB et/ou le VHC.

Les informations fournies dans ces documents peuvent servir de support à la réflexion sur l'organisation territoriale des soins et ainsi contribuer à améliorer les conditions d'accès et de prise en charge des personnes ayant recours à une AMP. Elles complètent les analyses réalisées dans le rapport d'activité médical et scientifique (RAMS) (<https://rams.agence-biomedecine.fr/assistance-medecale-la-procreation>); Partie Répartition régionale des activités. Elles sont toutefois plutôt succinctes, dans la mesure où leur source, les rapports d'activité des centres, est constituée de données agrégées. L'analyse régionale présentée dans ce rapport est celle de l'activité des centres exerçant dans la région.

D'autres informations viennent compléter les fiches régionales et le RAMS:

- Une évaluation des résultats des centres est réalisée chaque année. Les résultats de cette évaluation sont accessibles sur le site de l'Agence avec le lien suivant: <https://www.agence-biomedecine.fr/Evaluations>.

Le registre national des fécondations in vitro (FIV), recueillant des données individuelles, connaît actuellement une montée en charge importante. Dans un avenir proche, il permettra lui aussi d'affiner les indicateurs analysés et de décrire par exemple les flux des bénéficiaires entre les régions.

A savoir : Le plan PEGh (Procréation Embryologie et Génétique humaines) 2022-2026 de l'Agence de la biomédecine prévoit de contribuer à assurer les conditions d'un accès équitable à des soins sécurisés de qualité et à la planification de l'offre de soins dans tous les domaines de la PEGh, en particulier dans le but d'atteindre l'autosuffisance nationale en termes de dons d'ovocytes et de faciliter la mise en place de plateformes clinico-biologiques de préservation de la fertilité conformément au Plan Cancer. Dans le cadre de ce plan, la contribution de l'Agence de la biomédecine à la réflexion des agences régionales de santé est prévue et l'Agence se met donc à la disposition des ARS qui le souhaiteraient.

## NOTE METHODOLOGIQUE

### Objectif

L'objectif des fiches régionales est de décrire les activités d'assistance médicale à la procréation (AMP) au niveau de chaque région. Elles permettent de comparer, de manière purement descriptive, les activités de chaque région à l'activité nationale. Les informations présentées dans ces fiches viennent compléter le rapport médical et scientifique publié sur le site de l'Agence en septembre 2025.

### Principes généraux

L'Agence de la biomédecine propose ici une synthèse des activités à l'échelle régionale afin d'aider chaque Agence régionale de santé à connaître l'activité au sein de sa région et à assurer ses missions en terme d'organisation de l'offre de soins.

### Origine des données

Les activités d'assistance médicale à la procréation (AMP) sont évaluées à partir des rapports annuels et des données du registre des FIV que les centres clinico-biologiques et les laboratoires d'AMP sont tenus réglementairement d'adresser à l'Agence de la biomédecine concernant les activités d'AMP pour lesquelles ils sont autorisés.

Les rapports annuels des centres et données du registre des FIV sont transmis au 31 décembre de chaque année pour la totalité des activités pratiquées l'année précédente afin de récupérer les informations concernant les naissances issues des tentatives. La base de données utilisée par l'Agence pour la collecte des activités de l'année 2023 a été figée en avril 2023.

En 2023, 106 centres clinico-biologiques (dont un centre ayant transmis qu'une partielle partie de son activité dans les délais impartis) et 69 laboratoires de biologie médicale réalisant des préparations de sperme en vue d'insémination étaient autorisés et ont pratiqué une ou plusieurs activités d'AMP.

Les indicateurs fournis (tableaux 1 à 10) sont le reflet de l'activité déclarée par les centres dans leurs rapports d'activité. Malgré des contrôles qualité et des règles d'imputation établies, des incohérences et des imperfections peuvent subsister.

Les flux des patientes entre les régions (tableaux 11 à 13) sont évalués à partir des données du registre FIV : les départements de résidence des femmes prises en charge au moins une fois en 2023 pour une ponction d'ovocytes, hors ponction réalisée en vue de don ou de préservation de la fertilité, et les départements des centres d'AMP dans lesquels ces ponctions ont été réalisées sont analysés. Les régions de résidence des femmes des DROM ne pouvant être distinguées, l'analyse porte uniquement sur les flux métropolitains.

### Description des indicateurs

#### ***Organisation territoriale de l'offre de soins***

L'organisation territoriale de l'offre de soins est décrite dans les tableaux AMP1, AMP2, AMP3 et AMP4. Elle permet de lister les centres et les laboratoires, leurs activités d'AMP respectives et le nombre de tentatives réalisées par centre et par technique.

#### ***Activité régionale dans l'activité nationale***

## NOTE METHODOLOGIQUE

La part de l'activité régionale au sein de l'activité nationale est décrite par le nombre de tentatives réalisées dans la région rapporté au nombre de femmes en âge de procréer (tableau AMP5) ainsi que par le pourcentage de tentatives et d'enfants nés dans la région sur l'ensemble des tentatives et des enfants nés en France, selon la technique et l'origine des gamètes (tableau AMP6).

## NOTE METHODOLOGIQUE

### ***Fécondation in vitro***

Le tableau AMP7 donne certaines caractéristiques régionales et nationales des tentatives de fécondation in vitro de l'année 2023.

### ***Activités spécifiques : don de gamètes et accueil d'embryons, conservations des gamètes et des tissus germinaux, conservation des embryons***

L'activité régionale de don d'ovocytes est décrite dans le tableau AMP8, afin de permettre une réflexion sur le développement nécessaire de cette activité à hauteur des besoins au sein de chaque région. Par ailleurs, il présente également les données relatives au don de spermatozoïdes et à l'accueil d'embryons.

Les activités de conservation des gamètes et des tissus germinaux à usage autologue à des fins de préservation de la fertilité sont également décrites et mises en regard de l'activité nationale (tableau AMP9).

Le tableau AMP10 présente le nombre d'embryons conservés au 31 décembre 2023 et le nombre de couples concernés au niveau régional et national en fonction du statut du projet parental.

### ***Flux entrants et sortants***

Les flux entrants et sortants de la région, ainsi que les régions de résidence des femmes prises en charge dans la région Nouvelle-Aquitaine et les régions des centres d'AMP où ont été ponctionnées les femmes résidant en Nouvelle-Aquitaine sont présentés dans les tableaux 11 à 13.

### **Perspectives**

Les fiches régionales donnent l'occasion de rappeler que deux activités doivent être particulièrement développées au sein de chaque région afin de répondre aux objectifs de santé publique, d'équité d'accès aux soins et de qualité de la prise en charge des personnes ayant recours à une AMP :

- Le don d'ovocytes : l'insuffisance de donneuses en France entraîne le déplacement de nombreux couples à l'étranger, dans des pays où la qualité et la sécurité des soins ne répondent pas aux mêmes exigences qu'en France ; l'objectif poursuivi est de développer une autosuffisance nationale et donc une activité appropriée dans chaque région.
- La préservation de la fertilité : l'activité de préservation de la fertilité mise en regard de la fréquence des cancers de jeunes patients reste insuffisante. Les liens entre centres de cancérologie et centres autorisés pour la conservation des gamètes et des tissus germinaux à usage autologue sont certainement à renforcer à hauteur des besoins de chaque région. Le plan cancer a pris en compte ces nouveaux besoins en lien avec la mise en place de plateformes clinico-biologiques de préservation de la fertilité réparties sur le territoire.
- Les évolutions législatives (loi de bioéthique de 2021) : la loi ouvre notamment la possibilité d'accès à l'AMP à toutes les femmes, ou l'autoconservation non médicale des gamètes. Ces nouveaux droits nécessitent un développement adéquat de l'activité régional sans impact sur la qualité, l'équité et les délais d'accès aux soins.

## COMMENTAIRES : Nouvelle-Aquitaine

### Centres et activités pratiquées

En 2023, l'offre de soins en assistance médicale à la procréation est assurée dans la région Nouvelle-Aquitaine par huit centres clinico-biologiques et six laboratoires de biologie médicale autorisés à la préparation du sperme en vue d'insémination artificielle (Tableau AMP2).

Les activités réalisées et le nombre de centres impliqués sont les suivants :

- Les préparations de sperme en vue d'insémination artificielle assurées par l'ensemble des laboratoires de biologie (n=14), incluant les laboratoires rattachés aux centres clinico-biologiques et les autres laboratoires de biologie médicale,
- Les activités de fécondation *in vitro* réalisées par les huit centres clinico-biologiques,
- Les activités spécifiques :
  - La préparation, le recueil, la conservation et mise à disposition de spermatozoïdes et d'ovocytes en vue de don assurée par trois centres dont deux ayant débuté cette activité en 2022 (Limoges et Poitiers)
  - L'assistance médicale en contexte viral réalisée par un centre,
  - L'accueil d'embryons mise en œuvre par un centre,
  - La conservation médicale de gamètes et/ou tissus germinaux en vue d'AMP ultérieure assurée par quatre centres dont trois réalisant également des conservations de gamètes hors cadre médical

Ainsi l'ensemble des activités d'AMP est couvert en région Nouvelle-Aquitaine.

### Activité

La région regroupe 8,3% des femmes en âge de procréer observées en France (Tableau AMP1). Rapportée à cette population, l'activité régionale est proche de la moyenne nationale pour les inséminations et inférieure pour les tentatives de fécondation *in vitro* réalisées :

- 39,6 inséminations intra-utérines réalisées pour 10 000 femmes contre 40,7 en France
- 37,2 tentatives de fécondation *in vitro* pour 10 000 femmes contre 54,5 en France

Au total les centres de la région Nouvelle-Aquitaine ont réalisé 6,4% des tentatives françaises et ont permis la naissance de 6,4% des enfants nés vivants issus des tentatives d'AMP de 2023.

### Origine géographique des patientes prises en charge

En 2023, 91,5 % des femmes hospitalisées en Nouvelle-Aquitaine pour une ponction ovocytaire résidaient dans la région (Tableau AMP12), un taux comparable à la moyenne observée dans les régions métropolitaines (91,6 %).

Les flux sortants, quant à eux, restent inférieurs à la moyenne nationale (9,8 % vs 16,8 %). La grande majorité des femmes domiciliées en Nouvelle-Aquitaine ont donc été prises en charge dans un centre régional, dont 2,4 % dans un centre d'Île-de-France (Tableau AMP13).

## ORGANISATION TERRITORIALE DE L'OFFRE DE SOINS

Tableau AMP0 : Evolution de l'activité d'AMP de la région de 2020 à 2023

	2020	2021	2022	2023
<b>Nombre de centres</b>	.	.	.	.
Nombre de laboratoires d'AMP	6	6	6	6
Nombre de centres clinico-biologiques et cliniques	8	8	8	8
<b>Nombre total d'inséminations intra-utérines</b>	<b>2487</b>	<b>2940</b>	<b>2905</b>	<b>3767</b>
Inséminations intra-utérines avec sperme du conjoint	2352	2782	2596	2630
Inséminations intra-utérines avec sperme de donneur	135	158	309	1137
<b>Nombre total de tentatives réalisées en fécondation in vitro (FIV hors ICSI, ICSI, décongélations)</b>	<b>5829</b>	<b>7870</b>	<b>7868</b>	<b>6773</b>
<b>Selon l'origine des gamètes et des embryons (quelle que soit la technique de FIV)</b>	.	.	.	.
Ovocytes et spermatozoïdes du couple	5673	7654	7558	6480
Don de spermatozoïdes	64	61	136	174
Don d'ovocytes	84	148	157	111
Accueil d'embryons	8	7	17	1
Dons de spermatozoïdes et d'ovocytes	.	.	.	1
Non renseignée	.	.	.	6
<b>Selon les techniques (quelle que soit l'origine des gamètes et des embryons)</b>	.	.	.	.
FIV hors ICSI	930	1295	1313	1049

## ORGANISATION TERRITORIALE DE L'OFFRE DE SOINS

	2020	2021	2022	2023
ICSI	2241	2989	2885	2498
Décongélation d'embryons	2658	3586	3670	3226
<b>Résultats des tentatives de l'année</b>	.	.	.	.
Accouchements	1379	1830	1753	1687
Enfants vivants	1481	1944	1842	1766
Statut vital non renseigné	4	0	8	4
<b>Nouvelles autoconservations médicales de gamètes (patients)</b>	.	.	.	.
Conservation d'ovocytes	131	129	245	291
Conservation de spermatozoïdes	493	655	711	815
<b>Nouvelles autoconservations non médicales de gamètes (patients)</b>	.	.	.	.
Conservation d'ovocytes	.	.	95	229
Conservation de spermatozoïdes	.	.	1	3

**Tableau AMP1 : Nombre de femmes en âge de procréer et d'autoconserver en 2023**

Âges des femmes	Lieu	Nombre de femmes	% national	% régional
<b>18-45 ans</b>	<b>France</b>	<b>11 462 274</b>	<b>100,0%</b>	.
	Nouvelle-Aquitaine	952 306	8,3%	100%
	-Aquitaine	568 799	5,0%	59,7%

## ORGANISATION TERRITORIALE DE L'OFFRE DE SOINS

Agés des femmes	Lieu	Nombre de femmes	% national	% régional
	-Limousin	104 891	0,9%	11,0%
	-Poitou-Charentes	278 616	2,4%	29,3%
<b>29-37 ans</b>	<b>France</b>	<b>3 693 630</b>	<b>100,0%</b>	.
	Nouvelle-Aquitaine	300 284	8,1%	100%
	-Aquitaine	180 721	4,9%	60,2%
	-Limousin	32 470	0,9%	10,8%
	-Poitou-Charentes	87 093	2,4%	29,0%

Source : INSEE, projections de population, modèle OMPHALE 2017

**Tableau AMP2 : Activité d'AMP déclarée en 2023 par centre**

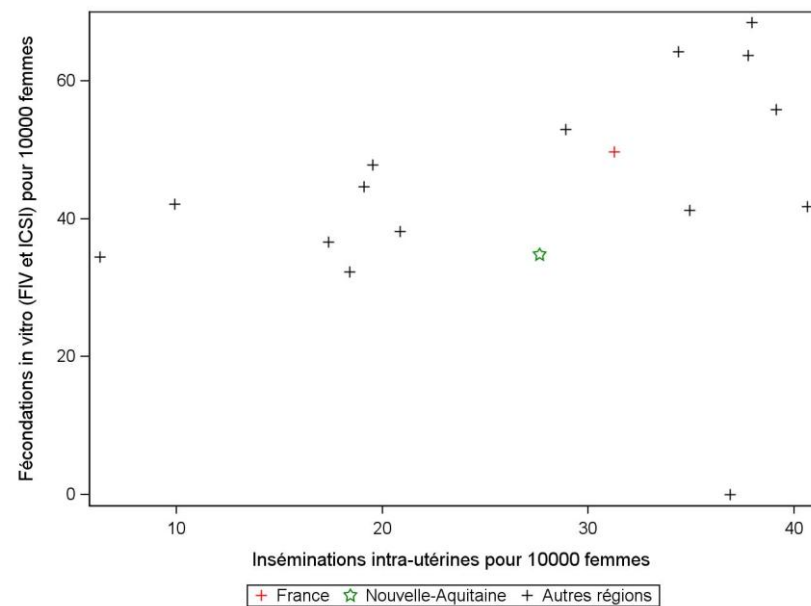
Lieu	Numéro du centre	Ville	Etablissement*	IA	Fécondation in vitro (FIV ICSI TEC)	Don de sperme	Don d'ovocytes	Accueil d'embryons	Autoconservation médicale	Autoconservation non médicale
Aquitaine	2402_2404	PERIGUEUX	POLYCLINIQUE FRANCHEVILLE_PERIGUEUX / LBM NOVABIO VESONE_PERIGUEUX	X	X					

Lieu	Numéro du centre	Ville	Etablissement*	IA	Fécondation in vitro (FIV ICSI TEC)	Don de sperme	Don d'ovocytes	Accueil d'embryons	Autoconservation médicale	Autoconservation non médicale
Limousin	3302_3302	BRUGES	POLYCLINIQUE JEAN VILLAR_BRUGES / LBM EUROFINs BIOFFICE JEAN VILLAR_BRUGES	X	X					
	3303_3303	BORDEAUX	CHU CENTRE ALIENOR D'AQUITAINE_BORDEAUX / CHU PELLEGRIN_BORDEAUX	X	X	X	X		X	X
	3304B	LIBOURNE	LBM SYNLAB NOUVELLE AQUITAINE_LIBOURNE	X						
	4001B	DAX	AQUIBIO UNILABS	X						
	4004B	MONT DE MARSAN	LBM EXALAB QUIRINAL_MONT DE MARSAN	X						
	4702B	AGEN	LABORATOIRE JAYAN CERBALLIANCE	X						
	6403_6403	PAU	POLYCLINIQUE DE NAVARRE / LBM BIOPYRENEES HAUTERIVE_PAU	X	X				X	
	6405_6405	BAYONNE	CAPIO CLINIQUE BELHARRA / LBM AX BIO OCEAN_BAYONNE	X	X					
	1901B	BRIVE LA GAILLARDE	LBM BIOREZE BRIVE BERTHELOT	X						
	8703_8703	LIMOGES	HOPITAL DE LA MERE ET DE L'ENFANT / LBM HOP DE LA MERE ET L'ENFANT_LIMOGES	X	X	X	X	X	X	X
Poitou-Charentes	1602B	SOYAUX	LBM LABOFFICE_SOYAUX	X						
	1704_1704	PUILBOREAU	CLINIQUE DE L'ATLANTIQUE_PUILBOREAU / BIO 17_PUILBOREAU	X	X					
	8601_8601	POITIERS	CHU DE POITIERS / LBM CHU DE POITIERS_POITIERS	X	X	X	X		X	X

\* La dénomination des établissements correspond à la situation administrative des établissements en 2023

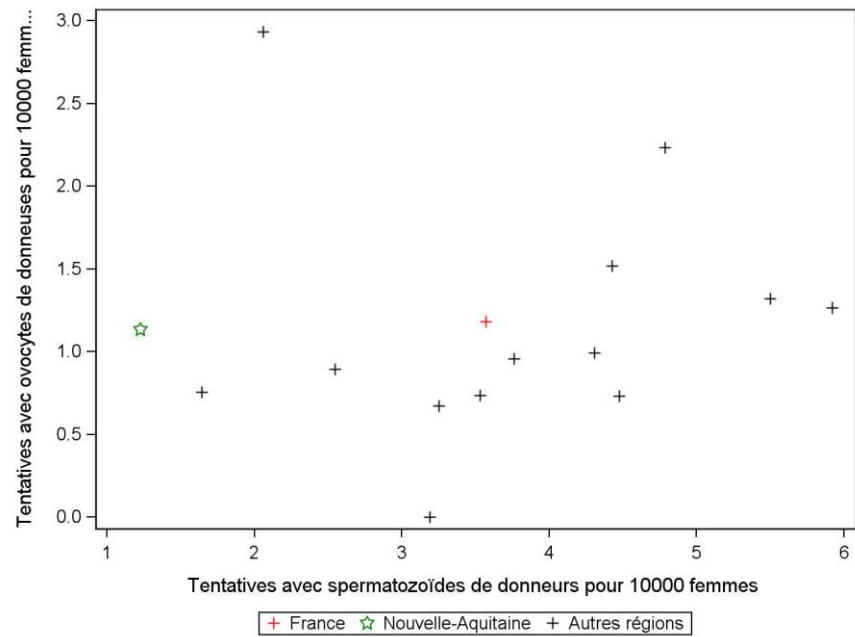
IA : Insémination artificielle ; FIV : Fécondation in vitro ; ICSI : Injection intracytoplasmique de spermatozoïdes ; TEC : Transfert d'embryons congelés

**Figure AMP1 : Activités régionales d'AMP intraconjugale\* rapportées à la population des femmes en âge de procréer**



\*Ponctions d'ovocytes dans le cadre des fécondations in vitro (FIV,ICSI) réalisées en intraconjugal

**Figure AMP2 : Activités régionales de tentatives avec don\* rapportées à la population des femmes en âge de procréer**



\*Ponctions d'ovocytes dans le cadre des fécondations in vitro (FIV,ICSI) réalisées avec don de spermatozoïdes et mises en fécondation réalisées avec ovocytes de donneuses

Tableau AMP3 : Nombre de tentatives[1] d'AMP par centre en intraconjugal en 2023

				Intraconjugale				
				Insémination intra-utérine	Fécondation in vitro sans et avec ICSI- Transferts d'embryons congelés			
					FIV hors ICSI	ICSI	Décongélation d'embryons	Décongélation d'ovocytes
Lieu	N°	Ville	Etablissement*	.				
Aquitaine	2402_2404	PERIGUEUX	POLYCLINIQUE FRANCHEVILLE_PERIGUEUX / LBM NOVABIO VESONE_PERIGUEUX	134	55	121	235	.
	3302_3302	BRUGES	POLYCLINIQUE JEAN VILLAR_BRUGES / LBM EUROFINS BIOFFICE JEAN VILLAR_BRUGES	444	367	577	954	5
	3303_3303	BORDEAUX	CHU CENTRE ALIENOR D'AQUITAINE_BORDEAUX / CHU PELLEGRIN_BORDEAUX	409	.	.	0	15
	3304B	LIBOURNE	LBM SYNLAB NOUVELLE AQUITAINE_LIBOURNE	149	.	.	.	.
	4001B	DAX	AQUIBIO UNILABS	7	.	.	.	.
	4004B	MONT DE MARSAN	LBM EXALAB QUIRINAL_MONT DE MARSAN	100	.	.	.	.
	4702B	AGEN	LABORATOIRE JAYAN CERBALLIANCE	34	.	.	.	.
	6403_6403	PAU	POLYCLINIQUE DE NAVARRE / LBM BIOPYRENEES HAUTERIVE_PAU	245	58	573	512	2
	6405_6405	BAYONNE	CAPIO CLINIQUE BELHARRA / LBM AX BIO OCEAN_BAYONNE	254	249	213	357	3

				Intraconjugale				
				Insémination intra-utérine	Fécondation in vitro sans et avec ICSI- Transferts d'embryons congelés			
					FIV hors ICSI	ICSI	Décongélation d'embryons	Décongélation d'ovocytes
Limousin	1901B	BRIVE LA GAILLARDE	LBM BIOREZE BRIVE BERTHELOT	52	.	.	.	.
	8703_8703	LIMOGES	HOPITAL DE LA MERE ET DE L'ENFANT / LBM HOP DE LA MERE ET L'ENFANT_LIMOGES	138	107	225	267	2
Poitou-Charentes	1602B	SOYAUX	LBM LABOFFICE_SOYAUX	78	.	.	.	.
	1704_1704	PUILBOREAU	CLINIQUE DE L'ATLANTIQUE_PUILBOREAU / BIO 17_PUILBOREAU	489	136	357	449	.
	8601_8601	POITIERS	CHU DE POITIERS / LBM CHU DE POITIERS_POITIERS	97	75	172	320	3
<b>Total Région Nouvelle-Aquitaine</b>				2630	1047	2238	3094	30

\* La dénomination des établissements correspond à la situation administrative des établissements en 2023

FIV : fécondation in vitro, ICSI : injection intracytoplasmique de spermatozoïdes, TEC : transfert d'embryons congelés

[1] Nombre de cycles d'insémination artificielle, nombre de ponctions d'ovocytes, nombre de transferts d'embryons congelés

**Tableau AMP4 : Nombre de tentatives[1] par centre pour l'activité d'AMP avec don en 2023**

				Don de sperme				
				Insémination intra-utérine	Fécondation in vitro sans et avec ICSI- Transferts d'embryons congelés			
					FIV hors ICSI	ICSI	Décongélation d'embryons	Décongélation d'ovocytes
Lieu	N°	Ville	Etablissement*	.	.	.	.	
Aquitaine	2402_2404	PERIGUEUX	POLYCLINIQUE FRANCHEVILLE_PERIGUEUX / LBM NOVABIO VESONE_PERIGUEUX	5	.	4	7	.
	3302_3302	BRUGES	POLYCLINIQUE JEAN VILLAR_BRUGES / LBM EUROFINS BIOFFICE JEAN VILLAR_BRUGES	47	.	12	14	.
	3303_3303	BORDEAUX	CHU CENTRE ALIENOR D'AQUITAINE_BORDEAUX / CHU PELLEGRIN_BORDEAUX	700	.	.	0	10
	6403_6403	PAU	POLYCLINIQUE DE NAVARRE / LBM BIOPYRENEES HAUTERIVE_PAU	35	.	11	7	.
	6405_6405	BAYONNE	CAPIO CLINIQUE BELHARRA / LBM AX BIO OCEAN_BAYONNE	76	1	6	4	.
Limousin	8703_8703	LIMOGES	HOPITAL DE LA MERE ET DE L'ENFANT / LBM HOP DE LA MERE ET L'ENFANT_LIMOGES	103	.	47	6	.
Poitou-Charentes	1704_1704	PUILBOREAU	CLINIQUE DE L'ATLANTIQUE_PUILBOREAU / BIO 17_PUILBOREAU	91	.	11	11	.
	8601_8601	POITIERS	CHU DE POITIERS / LBM CHU DE POITIERS_POITIERS	80	.	14	5	1
<b>Total Région Nouvelle-Aquitaine</b>				<b>1137</b>	<b>1</b>	<b>105</b>	<b>54</b>	<b>11</b>

				Don d'ovocytes		Accueil d'embryons
				Fécondation in vitro sans et avec ICSI- Transferts d'embryons congelés		Fécondation in vitro sans et avec ICSI- Transferts d'embryons congelés
				ICSI	Décongélation d'embryons	Décongélation d'embryons
Lieu	N°	Ville	Etablissement*			
Aquitaine	2402_2404	PERIGUEUX	POLYCLINIQUE FRANCHEVILLE_PERIGUEUX / LBM NOVABIO VESONE_PERIGUEUX	.	.	.
	3302_3302	BRUGES	POLYCLINIQUE JEAN VILLAR_BRUGES / LBM EUROFINS BIOFFICE JEAN VILLAR_BRUGES	.	.	.
	3303_3303	BORDEAUX	CHU CENTRE ALIENOR D'AQUITAINE_BORDEAUX / CHU PELLEGRIN_BORDEAUX	101	0	.
	6403_6403	PAU	POLYCLINIQUE DE NAVARRE / LBM BIOPYRENEES HAUTERIVE_PAU	.	.	.
	6405_6405	BAYONNE	CAPIO CLINIQUE BELHARRA / LBM AX BIO OCEAN_BAYONNE	.	.	.
Limousin	8703_8703	LIMOGES	HOPITAL DE LA MERE ET DE L'ENFANT / LBM HOP DE LA MERE ET L'ENFANT_LIMOGES	7	2	1

				Don d'ovocytes		Accueil d'embryons
				Fécondation in vitro sans et avec ICSI- Transferts d'embryons congelés		Fécondation in vitro sans et avec ICSI- Transferts d'embryons congelés
				ICSI	Décongélation d'embryons	Décongélation d'embryons
Poitou-Charentes	1704_1704	PUILBOREAU	CLINIQUE DE L'ATLANTIQUE_PUILBOREAU / BIO 17_PUILBOREAU	.	.	.
	8601_8601	POITIERS	CHU DE POITIERS / LBM CHU DE POITIERS_POITIERS	.	1	.
<b>Total Région Nouvelle-Aquitaine</b>				108	3	1

\* La dénomination des établissements correspond à la situation administrative des établissements en 2023

FIV : fécondation in vitro, ICSI : injection intracytoplasmique de spermatozoïdes, TEC : transfert d'embryons congelés

[1] Nombre de cycles d'insémination artificielle, nombre de ponctions d'ovocytes, nombre de transferts d'embryons congelés

## ACTIVITE REGIONALE DANS L'ACTIVITE NATIONALE

Tableau AMP5 : Nombre de tentatives par nombre de femmes en âge de procréer par technique en 2023

		Nombre de tentatives pour 10 000 femmes en âge de procréer				
		France	Nouvelle-Aquitaine	Aquitaine	Limousin	Poitou-Charentes
Origine des gamètes	Technique					
Intraconjugale	Insémination intra-utérine	31.27	27.62	31.22	18.11	23.83
	FIV hors ICSI	17.12	10.99	12.82	10.20	7.57
	ICSI	31.97	23.50	26.09	21.45	18.99
	Décongélation d'embryons	43.84	32.49	36.18	25.45	27.60
	Décongélation d'ovocytes	0.62	0.32	0.44	0.19	0.11
	Total	124.82	94.92	106.75	75.41	78.10
Don de sperme	Insémination intra-utérine	9.43	11.94	15.17	9.82	6.14
	FIV hors ICSI	0.29	0.01	0.02	.	.
	ICSI	3.10	1.10	0.58	4.48	0.90
	Décongélation d'embryons	2.28	0.57	0.56	0.57	0.57
	Décongélation d'ovocytes	0.16	0.12	0.18	.	0.04
	Total	15.26	13.74	16.51	14.87	7.64
Don d'ovocytes	FIV hors ICSI	0.01	.	.	.	.
	ICSI	1.17	1.13	1.78	0.67	.
	Décongélation d'embryons	1.06	0.03	0.00	0.19	0.04
	Total	2.24	1.17	1.78	0.86	0.04

## ACTIVITE REGIONALE DANS L'ACTIVITE NATIONALE

		Nombre de tentatives pour 10 000 femmes en âge de procréer				
		France	Nouvelle-Aquitaine	Aquitaine	Limousin	Poitou-Charentes
Accueil d'embryons	Décongélation d'embryons	0.21	0.01	.	0.10	.
	Total	0.21	0.01	.	0.10	.
Double don	ICSI	0.06	0.01	0.02	.	.
	Décongélation d'embryons	0.03	.	.	.	.
	Total	0.09	0.01	0.02	.	.

## ACTIVITE REGIONALE DANS L'ACTIVITE NATIONALE

Tableau AMP6 : Nombre de tentatives[1] et nombre d'enfants nés vivants en 2023

## ACTIVITE REGIONALE DANS L'ACTIVITE NATIONALE

			Tentatives	Enfants nés vivants	Tentatives région/ Tentatives France	Enfants nés vivants région/ Enfants nés vivants France
Origine des gamètes	Lieu	Technique				
Intraconjugale	France	Insémination intra-utérine	35841	4062	100%	100%
		FIV hors ICSI	19621	2601	100%	100%
		ICSI	36649	5002	100%	100%
		Décongélation d'embryons	50251	12285	100%	100%
		Décongélation d'ovocytes	712	97	100%	100%
		Total	143074	24047	100%	100%
	Nouvelle-Aquitaine	Insémination intra-utérine	2630	297	7,34%	7,31%
		FIV hors ICSI	1047	145	5,34%	5,57%
		ICSI	2238	296	6,11%	5,92%
		Décongélation d'embryons	3094	791	6,16%	6,44%
		Décongélation d'ovocytes	30	2	4,21%	2,06%
		Total	9039	1531	6,32%	6,37%
	-Aquitaine	Insémination intra-utérine	1776	207	4,96%	5,10%
		FIV hors ICSI	729	103	3,72%	3,96%
		ICSI	1484	173	4,05%	3,46%
		Décongélation d'embryons	2058	498	4,10%	4,05%
		Décongélation d'ovocytes	25	2	3,51%	2,06%

## ACTIVITE REGIONALE DANS L'ACTIVITE NATIONALE

		Tentatives	Enfants nés vivants	Tentatives région/ Tentatives France	Enfants nés vivants région/ Enfants nés vivants France	
	Total	6072	983	4,24%	4,09%	
	-Limousin	Insémination intra-utérine	190	20	0,53%	0,49%
		FIV hors ICSI	107	17	0,55%	0,65%
		ICSI	225	35	0,61%	0,70%
		Décongélation d'embryons	267	58	0,53%	0,47%
		Décongélation d'ovocytes	2	.	0,28%	.
		Total	791	130	0,55%	0,54%
	-Poitou-Charentes	Insémination intra-utérine	664	70	1,85%	1,72%
		FIV hors ICSI	211	25	1,08%	0,96%
		ICSI	529	88	1,44%	1,76%
		Décongélation d'embryons	769	235	1,53%	1,91%
		Décongélation d'ovocytes	3	.	0,42%	.
		Total	2176	418	1,52%	1,74%

## ACTIVITE REGIONALE DANS L'ACTIVITE NATIONALE

			Tentatives	Enfants nés vivants	Tentatives région/ Tentatives France	Enfants nés vivants région/ Enfants nés vivants France
Don de sperme	France	Insémination intra-utérine	10812	1728	100%	100%
		FIV hors ICSI	330	37	100%	100%
		ICSI	3558	441	100%	100%
		Décongélation d'embryons	2608	574	100%	100%
		Décongélation d'ovocytes	180	21	100%	100%
		Total	17488	2801	100%	100%
	Nouvelle-Aquitaine	Insémination intra-utérine	1137	189	10,5%	10,9%
		FIV hors ICSI	1	.	0,30%	.
		ICSI	105	7	2,95%	1,59%
		Décongélation d'embryons	54	12	2,07%	2,09%
		Décongélation d'ovocytes	11	2	6,11%	9,52%
		Total	1308	210	7,48%	7,50%
	-Aquitaine	Insémination intra-utérine	863	153	7,98%	8,85%
		FIV hors ICSI	1	.	0,30%	.
		ICSI	33	2	0,93%	0,45%
		Décongélation d'embryons	32	8	1,23%	1,39%
		Décongélation d'ovocytes	10	2	5,56%	9,52%
		Total	939	165	5,37%	5,89%

## ACTIVITE REGIONALE DANS L'ACTIVITE NATIONALE

			Tentatives	Enfants nés vivants	Tentatives région/ Tentatives France	Enfants nés vivants région/ Enfants nés vivants France
	-Limousin	Insémination intra-utérine	103	17	0,95%	0,98%
		ICSI	47	2	1,32%	0,45%
		Décongélation d'embryons	6	1	0,23%	0,17%
		Total	156	20	0,89%	0,71%
	-Poitou-Charentes	Insémination intra-utérine	171	19	1,58%	1,10%
		ICSI	25	3	0,70%	0,68%
		Décongélation d'embryons	16	3	0,61%	0,52%
		Décongélation d'ovocytes	1	.	0,56%	.
		Total	213	25	1,22%	0,89%

## ACTIVITE REGIONALE DANS L'ACTIVITE NATIONALE

			Tentatives	Enfants nés vivants	Tentatives région/ Tentatives France	Enfants nés vivants région/ Enfants nés vivants France
Don d'ovocytes	France	FIV hors ICSI	10	2	100%	100%
		ICSI	1343	244	100%	100%
		Décongélation d'embryons	1213	274	100%	100%
		Total	2566	520	100%	100%
	Nouvelle-Aquitaine	ICSI	108	25	8,04%	10,2%
		Décongélation d'embryons	3	.	0,25%	.
		Total	111	25	4,33%	4,81%
	-Aquitaine	ICSI	101	24	7,52%	9,84%
		Décongélation d'embryons	0	.	0,00%	.
		Total	101	24	3,94%	4,62%
	-Limousin	ICSI	7	1	0,52%	0,41%
		Décongélation d'embryons	2	.	0,16%	.
		Total	9	1	0,35%	0,19%
	-Poitou-Charentes	Décongélation d'embryons	1	.	0,08%	.
		Total	1	.	0,04%	.

## ACTIVITE REGIONALE DANS L'ACTIVITE NATIONALE

			Tentatives	Enfants nés vivants	Tentatives région/ Tentatives France	Enfants nés vivants région/ Enfants nés vivants France
Accueil d'embryons	France	Décongélation d'embryons	235	66	100%	100%
		Total	235	66	100%	100%
	Nouvelle-Aquitaine	Décongélation d'embryons	1	.	0,43%	.
		Total	1	.	0,43%	.
	-Limousin	Décongélation d'embryons	1	.	0,43%	.
		Total	1	.	0,43%	.
Double don	France	ICSI	68	12	100%	100%
		Décongélation d'embryons	40	9	100%	100%
		Total	108	21	100%	100%
	Nouvelle-Aquitaine	ICSI	1	.	1,47%	.
		Total	1	.	0,93%	.
	-Aquitaine	ICSI	1	.	1,47%	.
		Total	1	.	0,93%	.

[1] Tentatives : Cycles d'insémination artificielle (IIU, IIC) ; ponctions d'ovocytes dans le cadre des fécondations in vitro (FIV, ICSI) ; transferts d'embryons congelés (TEC)

## FECONDATION IN VITRO

**Tableau AMP7 : Caractéristiques des fécondations in vitro en 2023**

		France	Nouvelle-Aquitaine	Aquitaine	Limousin	Poitou-Charentes
Age des femmes à la ponction(1)	<30 ans	14,9%	14,4%	11,9%	19,3%	19,5%
	30-34 ans	31,6%	31,3%	30,3%	37,1%	31,4%
	35-37 ans	22,5%	23,6%	24,2%	19,8%	23,5%
	38-39 ans	14,0%	14,2%	15,2%	12,6%	12,3%
	>=40 ans	17,1%	16,5%	18,4%	11,1%	13,3%
Techniques	Part des ponctions(1) réalisées en ICSI	67,6%	70,0%	68,9%	72,2%	72,4%
	Part des ponctions(1) réalisées en culture prolongée	54,2%	46,3%	46,1%	64,9%	37,6%
Activité d'AMP avec don de gamètes et d'embryons	Part des tentatives(2) réalisées avec les spermatozoïdes d'un donneur	5,7%	2,6%	1,7%	7,6%	2,8%
	Part des tentatives(2) réalisées avec les ovocytes d'une donneuse	2,2%	1,6%	2,2%	1,3%	0,1%
	Part des tentatives(2) réalisées avec les embryons d'un couple donneur	0,2%	0,0%	.	0,1%	.
Prise en charge du risque viral	Part des tentatives(1) réalisées en contexte VIH	0,2%	0,1%	0,0%	.	0,1%
	Part des tentatives(1) réalisées en contexte VHB/VHC	1,0%	0,4%	0,2%	0,5%	1,0%

(1) : Ponctions d'ovocytes FIV ou ICSI

(2) : Ponctions d'ovocytes dans le cadre des FIV/ICSI ou transfert d'embryons congelés

## ACTIVITES SPECIFIQUES : DON DE GAMETES ET D'EMBRYONS

Tableau AMP8 : Don de gamètes et accueil d'embryons en 2023

		2021	2022	2023	
Don de spermatozoïdes	Donneurs: donneurs acceptés dont le sperme a été congelé dans l'année	France	399	714	692
		Nouvelle-Aquitaine	10	56	46
		-Aquitaine	10	42	29
		-Limousin	0	9	7
		-Poitou-Charentes	0	5	10
	Receveurs: couples ayant effectué au moins une tentative d'AMP	France	1598	3575	7556
		Nouvelle-Aquitaine	105	200	583
		-Aquitaine	105	199	516
		-Limousin	0	0	27
		-Poitou-Charentes	0	1	40

## ACTIVITES SPECIFIQUES : DON DE GAMETES ET D'EMBRYONS

		2021	2022	2023	
Don d'ovocytes	Donneuses: ponctions réalisées dans l'année	France	920	943	912
		Nouvelle-Aquitaine	66	70	65
		-Aquitaine	66	67	49
		-Limousin	.	2	11
		-Poitou-Charentes	.	1	5
	Receveuses: nouvelles demandes acceptées	France	1332	1358	1596
		Nouvelle-Aquitaine	59	90	155
		-Aquitaine	59	81	125
		-Limousin	.	7	20
		-Poitou-Charentes	.	2	10
	Receveuses: receveuses ayant bénéficié d'un don d'ovocytes	France	1415	1584	1477
		Nouvelle-Aquitaine	74	101	101
		-Aquitaine	74	100	86
		-Limousin	.	1	10
		-Poitou-Charentes	.	0	5

## ACTIVITES SPECIFIQUES : DON DE GAMETES ET D'EMBRYONS

		2021	2022	2023	
Accueil d'embryons	Couples donneurs: couples donneurs dont les embryons ont été accueillis	France	148	148	186
		Nouvelle-Aquitaine	5	13	21
		-Aquitaine	5	13	19
		-Limousin	0	0	2
		-Poitou-Charentes	0	0	0
	Couples receveurs: couples receveurs ayant bénéficié d'un accueil d'embryons	France	155	156	212
		Nouvelle-Aquitaine	5	10	23
		-Aquitaine	5	10	22
		-Limousin	0	0	1
		-Poitou-Charentes	0	0	0

## ACTIVITES SPECIFIQUES : CONSERVATION DES GAMETES ET DES TISSUS GERMINAUX

Tableau AMP9 : Préservation de la fertilité : conservation de gamètes et de tissus germinaux en 2023

		France	Nouvelle-Aquitaine	Aquitaine	Limousin	Poitou-Charentes
Spermatozoïdes	Nouvelles autoconservations (Patients)	9838	815	555	106	154
	Autoconservations au 31/12 (Patients)	96057	6063	4424	1012	627
Ovocytes	Nouvelles autoconservations (Patients)	4621	291	212	18	61
	Autoconservations au 31/12 (Patients)	19062	890	662	85	143
Tissus testiculaires	Nouvelles autoconservations (Patients)	146	11	11	0	0
	Autoconservations au 31/12 (Patients)	2003	23	23	0	0
Tissus ovariens	Nouvelles autoconservations (Patients)	367	26	16	3	7
	Autoconservations au 31/12 (Patients)	4923	218	121	63	34

## ACTIVITES SPECIFIQUES : CONSERVATION DES EMBRYONS

Tableau AMP10 : Conservation d'embryons au 31 décembre 2023

		Projet parental en cours		Abandon du projet parental		Défaut de réponse ou désaccord du couple		Total des embryons en cours de conservation	
		N	%	N	%	N	%	N	%
France	Embryons	249492	77.9	24861	7.8	46106	14.4	<b>320459</b>	<b>100</b>
	Couples	80905	76.4	8815	8.3	16185	15.3	<b>105905</b>	<b>100</b>
Nouvelle-Aquitaine	Embryons	13382	73.0	1929	10.5	3032	16.5	<b>18343</b>	<b>100</b>
	Couples	3928	69.6	650	11.5	1069	18.9	<b>5647</b>	<b>100</b>
-Aquitaine	Embryons	10273	72.9	1651	11.7	2171	15.4	<b>14095</b>	<b>100</b>
	Couples	2931	70.1	537	12.8	716	17.1	<b>4184</b>	<b>100</b>
-Limousin	Embryons	1833	69.4	130	4.9	680	25.7	<b>2643</b>	<b>100</b>
	Couples	521	61.1	54	6.3	278	32.6	<b>853</b>	<b>100</b>
-Poitou-Charentes	Embryons	1276	79.5	148	9.2	181	11.3	<b>1605</b>	<b>100</b>
	Couples	476	78.0	59	9.7	75	12.3	<b>610</b>	<b>100</b>

## FLUX ENTRANTS ET SORTANTS

Tableau AMP11 : Flux entrants et sortants de 2023

	Nouvelle-Aquitaine	Moyenne des régions (hors DROM)
Flux entrants*	8,5%	8,4%
Flux sortants**	9,8%	16,8%

\* Part des femmes résidant hors de la région Nouvelle-Aquitaine parmi les femmes hospitalisées pour une ponction d'ovocytes dans la région Nouvelle-Aquitaine

\*\* Part des femmes hospitalisées pour une ponction d'ovocytes hors de la région Nouvelle-Aquitaine parmi les femmes résidant en Nouvelle-Aquitaine

## FLUX ENTRANTS ET SORTANTS

**Tableau AMP12 : Région de résidence des femmes hospitalisées en 2023 dans la région Nouvelle-Aquitaine pour une ponction d'ovocytes en vue d'AMP**

Région de résidence des femmes		Femmes hospitalisées en Nouvelle-Aquitaine	Femmes hospitalisées en		
			Aquitaine	Limousin	Poitou-Charentes
		%	%	%	%
Nouvelle-Aquitaine	Aquitaine	56.57	87.18	2.65	0.31
	Poitou-Charentes	24.12	2.53	2.35	95.48
	Limousin	10.76	0.84	81.76	0.62
Occitanie	Midi-Pyrénées	5.65	8.43	1.76	.
	Languedoc-Roussillon	0.07	0.11	.	.
Centre-Val-de-Loire	Centre-Val-de-Loire	1.59	0.17	9.71	1.25
Pays de la Loire	Pays de la Loire	0.43	0.06	.	1.71
Auvergne-Rhône-Alpes	Rhône-Alpes	0.11	0.06	.	0.31
	Auvergne	0.11	.	0.88	.
Ile-de-France	Ile-de-France	0.18	0.17	0.29	0.16
Normandie	Haute-Normandie	0.04	0.06	.	.
	Basse-Normandie	0.04	.	.	0.16
Bourgogne-Franche-Comté	Franche-Comté	0.07	.	0.59	.
Guyane	Guyane	0.04	0.06	.	.
Corse	Corse	0.04	0.06	.	.
Grand Est	Champagne-Ardenne	0.04	0.06	.	.
Provence-Alpes-Côte d'Azur	Provence-Alpes-Côte d'Azur	0.04	0.06	.	.
Bretagne	Bretagne	0.04	0.06	.	.
Inconnue	Inconnue	0.04	0.06	.	.
Guadeloupe	Guadeloupe	0.04	0.06	.	.
<b>Total</b>		<b>100.00</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>

## FLUX ENTRANTS ET SORTANTS

**Tableau AMP13 : Région où les femmes résidant en Nouvelle-Aquitaine ont été hospitalisées pour une ponction d'ovocytes en vue d'AMP en 2023.**

Région d'hospitalisation		Femmes résidant en Nouvelle-Aquitaine	Femmes résidant en		
			Aquitaine	Limousin	Poitou-Charentes
		%	%	%	%
Nouvelle-Aquitaine	Aquitaine	57.58	93.77	4.17	5.74
	Poitou-Charentes	22.12	0.12	1.11	78.19
	Limousin	10.54	0.54	77.22	1.02
Ile-de-France	Ile-de-France	2.43	2.30	1.94	2.93
Occitanie	Midi-Pyrénées	1.64	2.24	2.22	0.13
	Languedoc-Roussillon	0.29	0.30	.	0.38
Centre-Val-de-Loire	Centre-Val-de-Loire	1.68	.	0.83	5.61
Auvergne-Rhône-Alpes	Auvergne	1.54	0.06	11.39	0.13
	Rhône-Alpes	0.11	0.12	0.28	.
Pays de la Loire	Pays de la Loire	1.64	0.24	.	5.36
Bretagne	Bretagne	0.11	0.12	.	0.13
Hauts-de-France	Nord - Pas-de-Calais	0.11	0.06	0.56	.
Bourgogne-Franche-Comté	Franche-Comté	0.07	.	.	0.26
Provence-Alpes-Côte d'Azur	Provence-Alpes-Côte d'Azur	0.04	.	0.28	.
Normandie	Haute-Normandie	0.04	0.06	.	.
Guadeloupe	Guadeloupe	0.04	.	.	0.13
La Réunion	La Réunion	0.04	0.06	.	.
<b>Total</b>		<b>100.00</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>	<b>100.00</b>