

BLEFCO
Session jeunes chercheurs
7 juin 2023

Profil des femmes non mariées demandant une assistance médicale à la procréation avec don de spermatozoïdes depuis l'adoption de la nouvelle loi de bioéthique en France et comparaison avec les femmes en couple hétérosexuel demandant un don de spermatozoïdes



01

Aout 2021 : adoption définitive de la loi de bioéthique

- Ouverture de l'AMP aux femmes non mariées et couples de femmes
- Afflux important de demande auprès des CECOS



02

Peu d'études sur le profil sociologique des femmes non mariées faisant une demande de don de spermatozoïdes

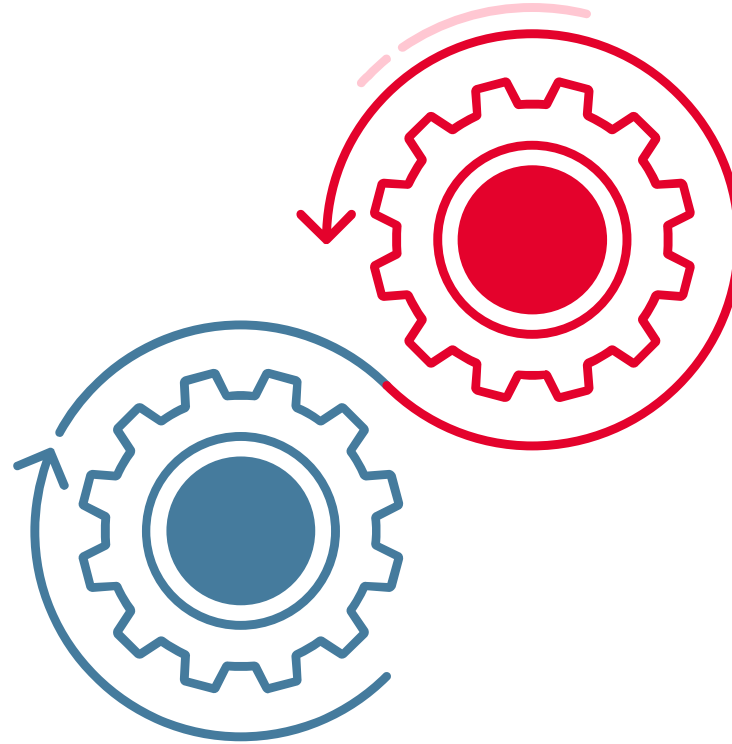


03

En France : prise en charge des actes d'AMP par la SS

PROFILS

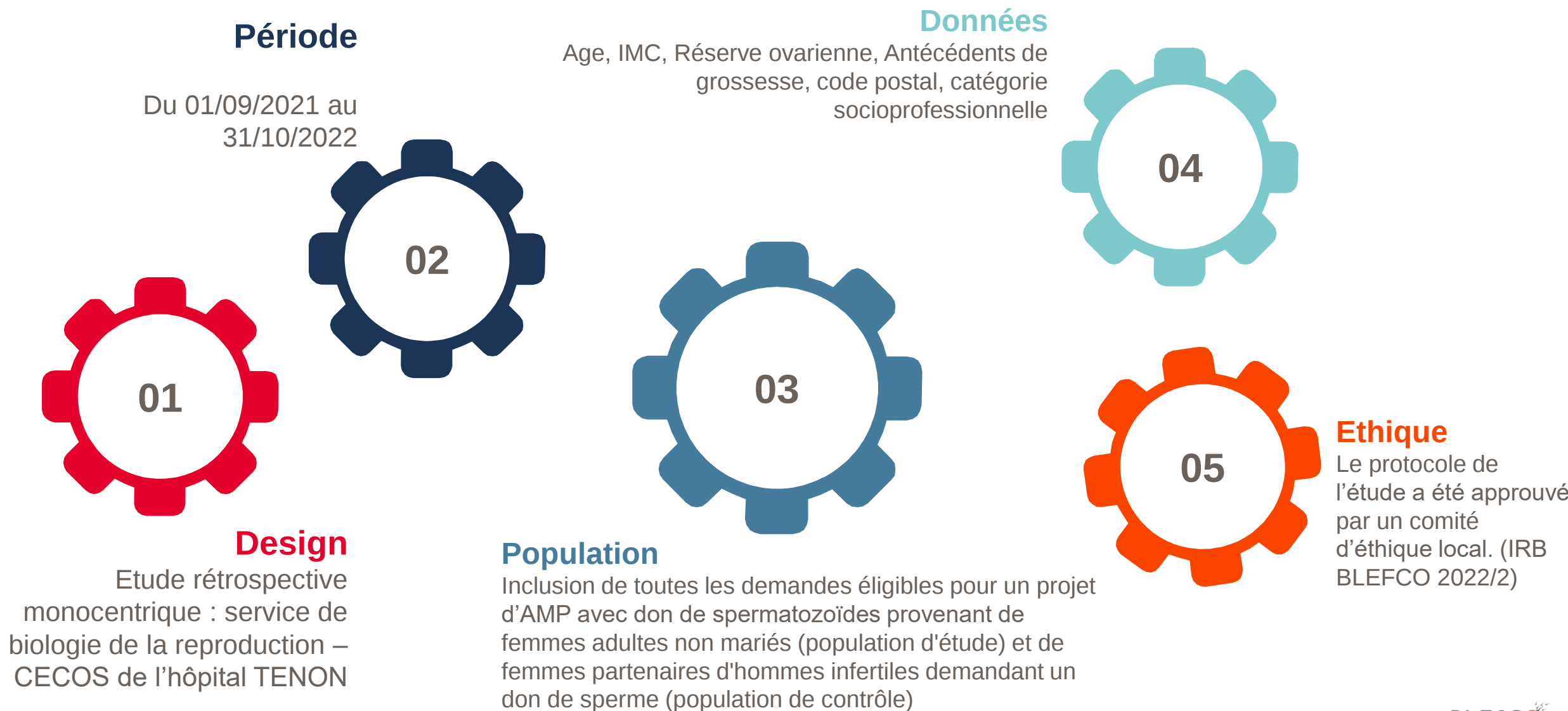
Evaluer le profil des femmes non mariées qui font une demande de prise en charge en AMP avec don de spermatozoïdes, depuis l'adoption de la loi de bioéthique 2021, et comparer leur profil avec les femmes en couple hétérosexuel qui font la même demande



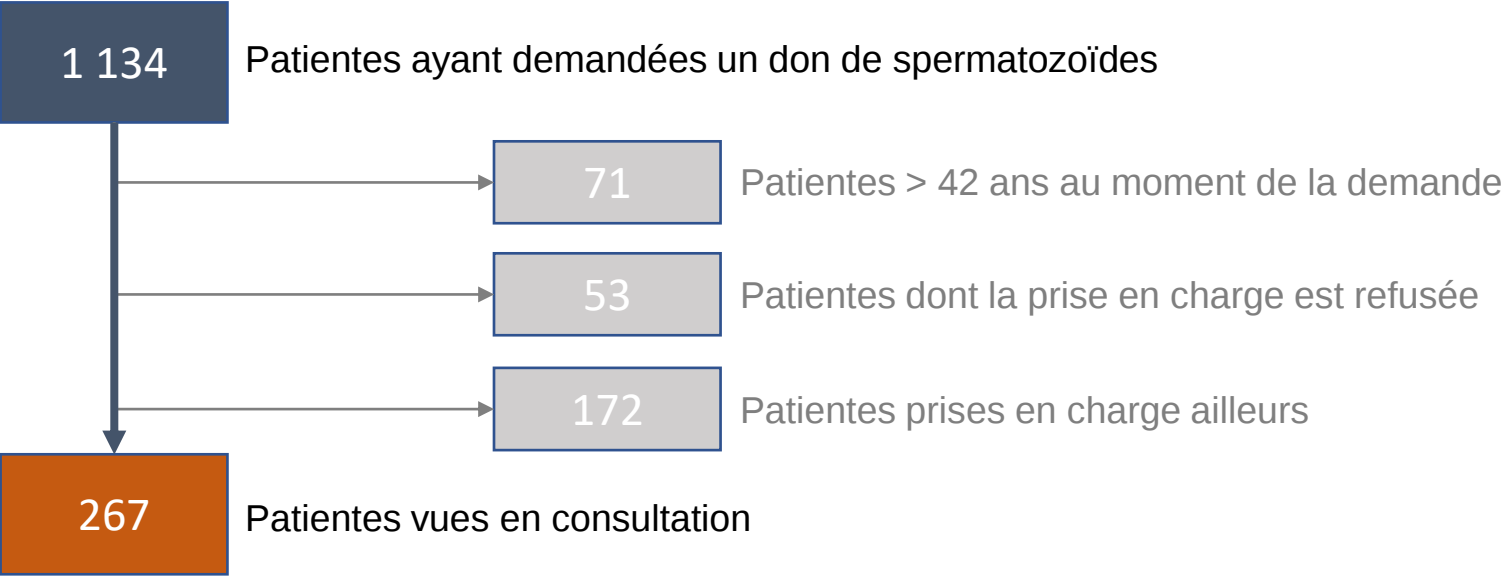
TECHNIQUES

Evaluer les techniques d'AMP et les issues de grossesse après don de spermatozoïdes chez les femmes non mariées et les comparer à celles des femmes en couple hétérosexuel dans la même situation

Matériels et Méthodes



Résultats



Répartition des patientes par classe d'âge (en nbr. de patientes et % du total)

Moyenne d'âge 37,3 ans				
Classes d'âge				
20 – 25	26 – 30	31 – 35	36 - 40	>/= 41
3 (1,1%)	11 (4,1%)	64 (24%)	168 (63%)	22 (8,2%)

Résultats

Comparaison des antécédents gynéco-obstétriques des femmes non mariées et des femmes en couple hétérosexuel demandant un don de spermatozoïdes

	FS	FH	p
N	267	78	ns
Age (ans)	37,3	34,5	P<0,001
Parité n (%)	90 (33,7%)	18 (23,1%)	P=0,095
Enfant n (%)	17 (6,4%)	8* (10,3%)	ns
Tentative à l'étranger	104 (38,9%)	2 (2,6%)	P< 0,1
IMC	25,12	24,8	ns
AMH	2,00	3,00	P<0,001
CFA	15,8	23,8	P<0,001
HSG normales	155/174 (89%)	48/55 (87,3%)	ns

- FS : plus âgées et réserve ovarienne plus basse
- Pas de différence pour les autres paramètres

Comparaison des professions des femmes non mariées et des femmes en couple hétérosexuel demandant un don de spermatozoïdes

Classification PCS 2020

Profession, classification PCS 2020				
N=250	FS	FS (%)	FH = 65	FH (%)
1	0	0%	0	0%
2	4	1,6%	3	4,6%
3	92	36,8%	25	38,46%
4	99	39,6%	17	26,15%
5	49	19,6%	16	24,61
6	6	2,4%	4	6,15%

PCS	Intitulé PCS 2020
1	Agriculteurs exploitants
2	Artisans, commerçants et chefs d'entreprise
3	Cadres et professions intellectuelles supérieures
4	Professions intermédiaires
5	Employés
6	Ouvriers

Chi square : p=ns
→ Pas de différence significative concernant la profession

Résultats

Comparaison du département d'habitation entre les femmes non mariées et les femmes hétérosexuelles demandant un don de spermatozoïdes

Département d'habitation

Lieu de résidence		
	FS %	FH %
75	28,8%	21,8%
Petite couronne	36,3%	29,4%
Grande couronne	26,2%	38,5%
IDF	91,4%	89,7%
Autre	8,6%	10,2%

Lieu de résidence		
	FS %	FH %
75 + Petite couronne	71,3%	57,1%
Grande couronne	28,7%	42,9%

Chi square : $p=0,03$
→ Les FS habitent plus souvent à Paris ou en petite couronne

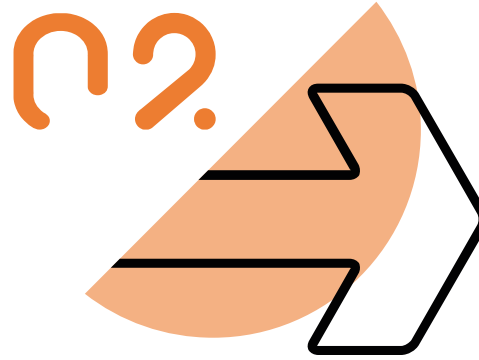
Chi square : $p=ns$

Conclusion



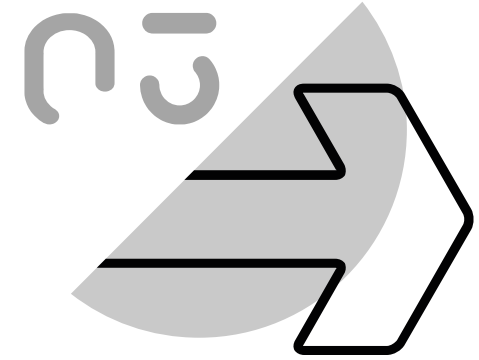
Données préliminaires :
femmes non mariées :

- plus âgées, réserve ovarienne plus basse
- même catégorie socioprofessionnelle
- Habitent plus souvent en centre ville ou proche centre ville



En attente des résultats en
terme de techniques d'AMP
utilisées et d'issus de
grossesse.

Utilisation d'ovocytes
autoconservés?



Vers la fin des
inséminations artisanales
non médicalisées et de la
fuite vers l'étranger des
femmes non mariées en
demande de don de
spermatozoïdes ?

Remerciements

C. Farabet¹, A. Ly¹, M. Prades¹, E. Mathieu d'Argent², D. Rivet-Danon¹, I. Berthaut¹, E. Moreau¹, R. Lévy¹, N. Sermondade¹, C. Dupont¹.

Techniciens de laboratoires, secrétaires médicales, cadres de santé, infirmières, psychologues du service ...

