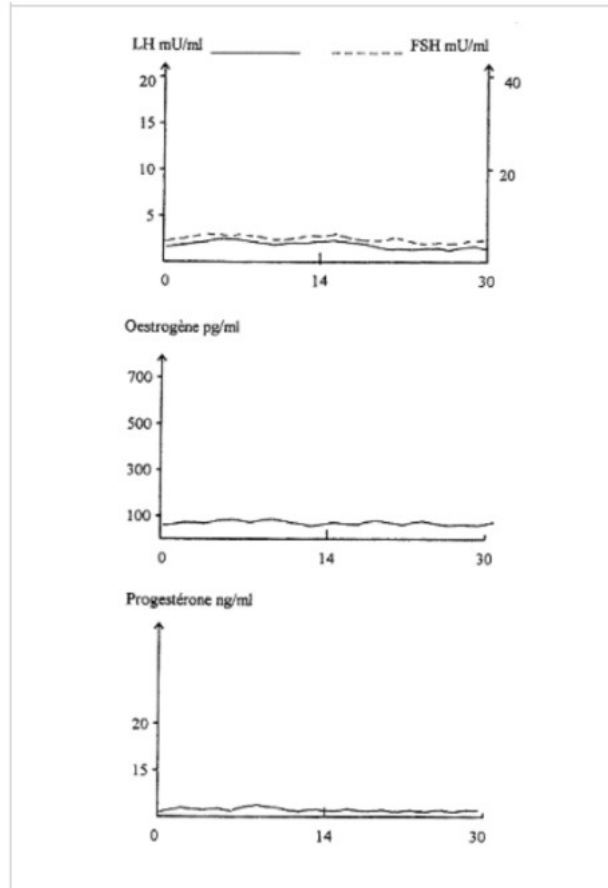


## Couple 3 :

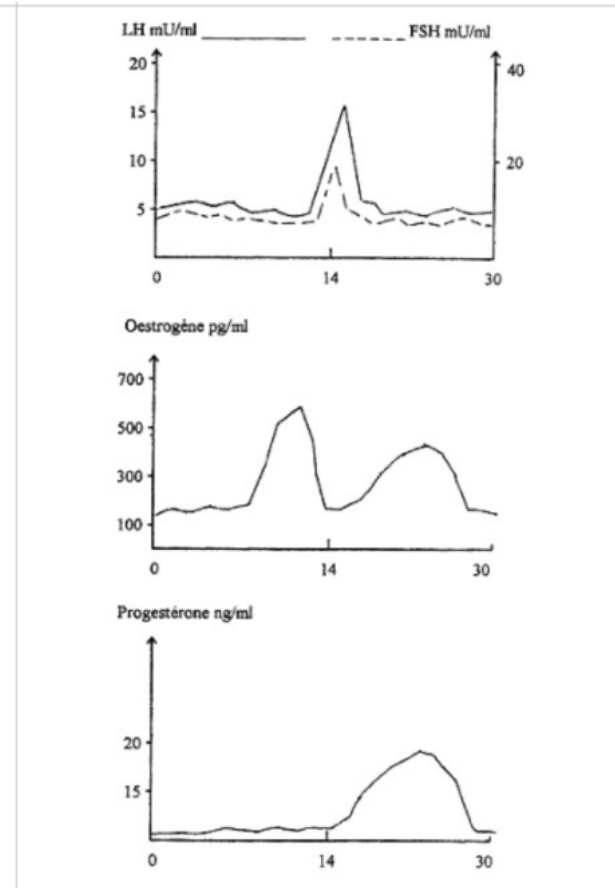
	<b>Madame</b>	<b>Monsieur</b>
<b>Âges (ans)</b>	<b>28</b>	<b>35</b>
<b>Âge du couple</b>	<b>7</b>	
<b>Durée des tentatives</b>	<b>Arrêt de la pilule depuis plusieurs mois</b>	
<b>Antécédent</b>	<b>Taux de prolactine dans le sang</b>	<b>aucun</b>

# Couple 3 : dosages hormonaux de Madame

*Dosages hormonaux Madame 3*

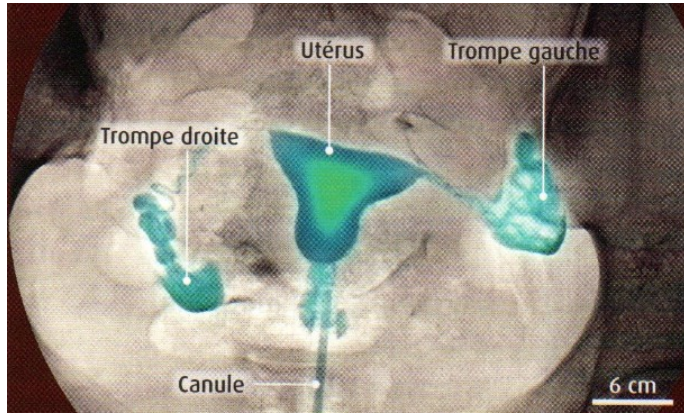


*Dosages hormonaux de référence*

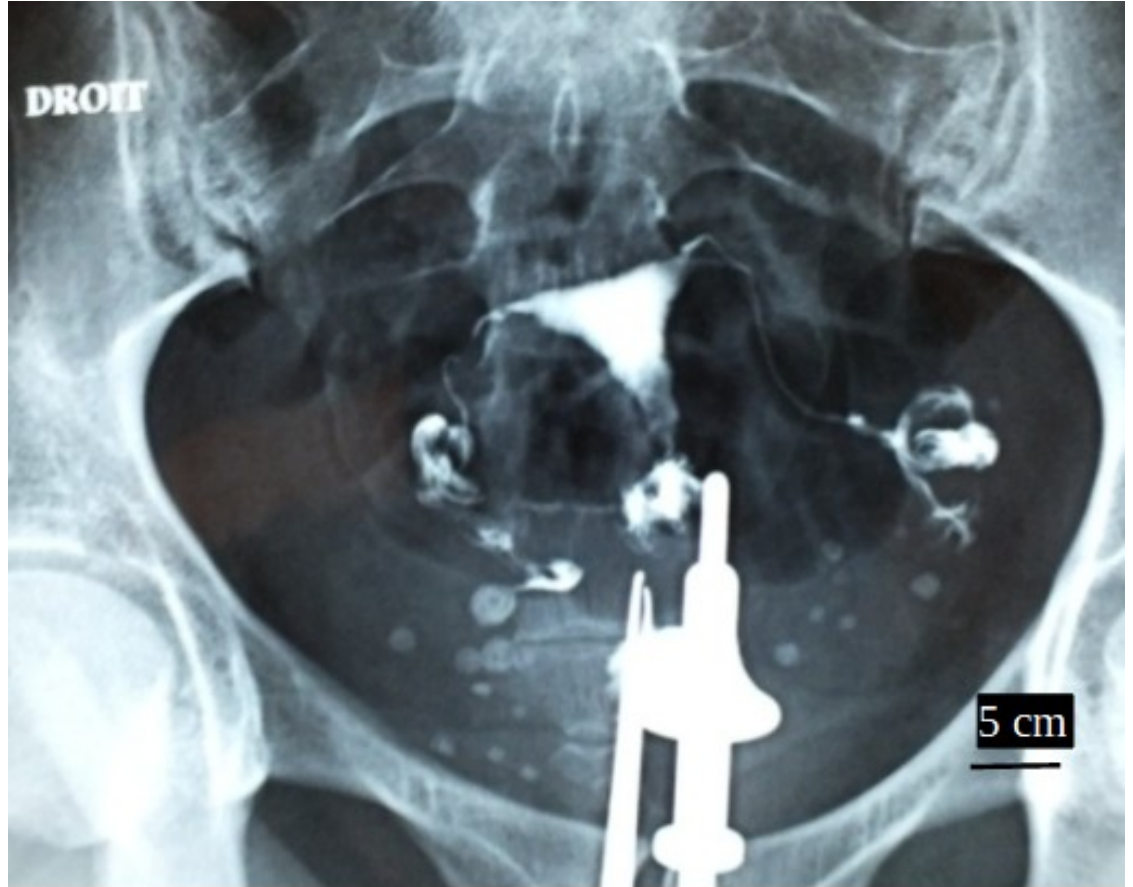


# Couple 3 : Hystérogographie de Madame

Hystérogographie de référence d'une patiente saine



(Belin, Ed.2020, p.257)



[ac-versailles.fr](http://ac-versailles.fr)

# Couple 3 : Spermogramme de Monsieur

Caractéristique	Homme fertile	Monsieur 3
Volume (mL)	> 1,5 mL	6,6
Spermatozoïdes (millions/mL)	≥ 20	66
Formes typiques (%)	>30	45
Mobilité (%)		
- a (rapide et progressif)	a ≥ 25	35
- b (lent et progressif)	ou a+b ≥ 50	30
- c (mobile mais non progressif)		26
- d (immobile)		9

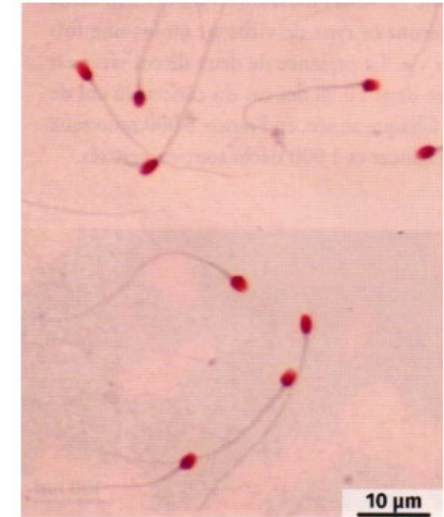
[ac-versailles.fr](http://ac-versailles.fr)

Aspect d'un spermatozoïde



schématisation SVT de l'académie de Dijon

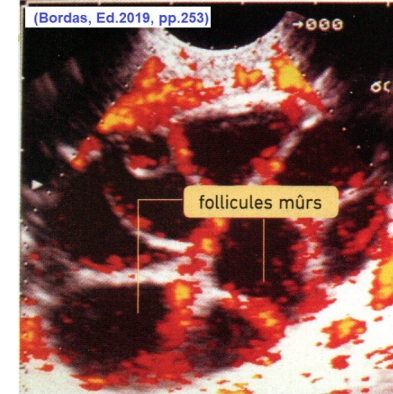
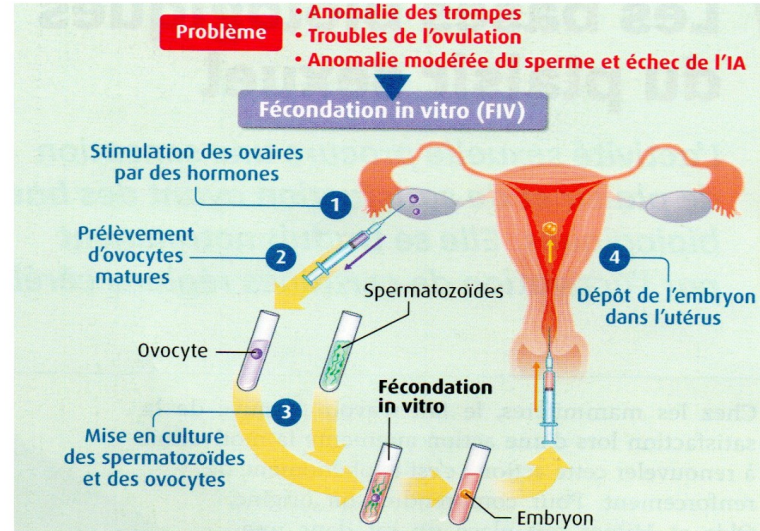
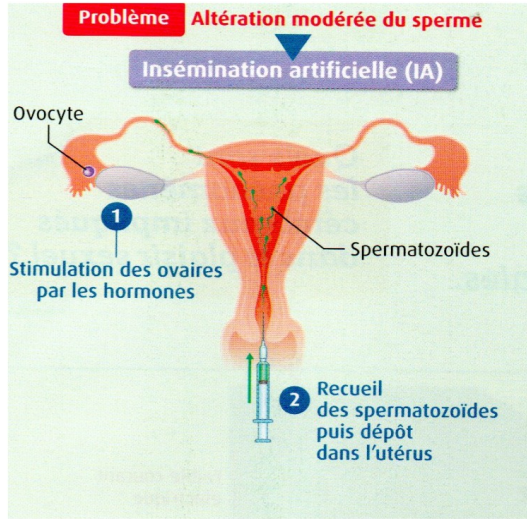
Spermatozoïdes de Monsieur 3  
vus au microscope optique



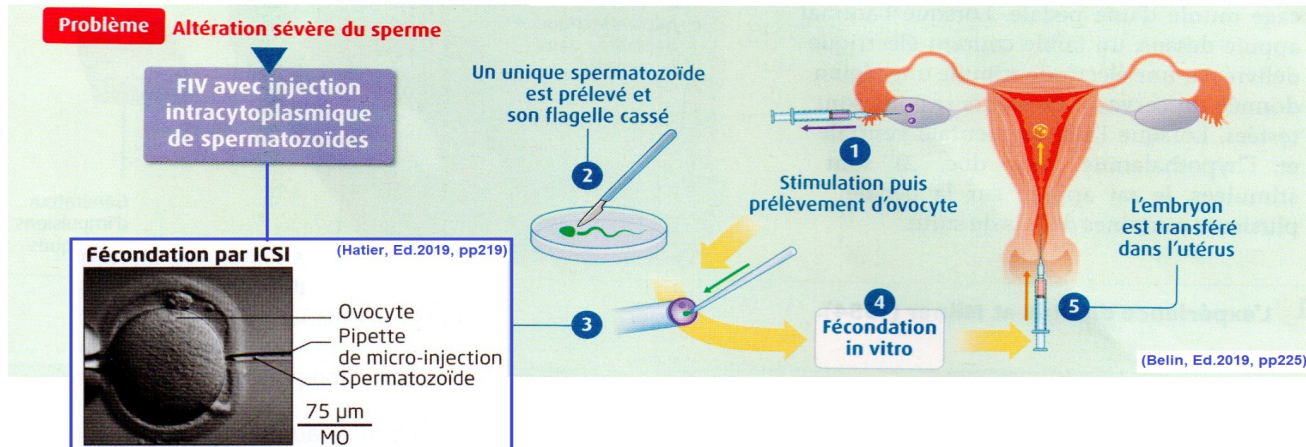
(Le Livre scolaire, Ed. 2020, p.246)

**Spermocytogramme**

# Différentes techniques pour l'Assistance Médicale à la Procréation (AMP = PMA)



Échographie d'un ovaire sous stimulation hormonale.



## Le don de sperme

En France, le don de sperme est gratuit et actuellement anonyme. Le nombre d'enfants nés à partir du même donneur est limité à 10. Beaucoup de personnes nées par cette technique souhaitent connaître l'identité du donneur : pour répondre à cette demande, il est envisagé de modifier la loi en ce sens.

Le sperme peut être conservé dans l'azote liquide, à - 196 °C, pendant une durée de 10 ans.



## Le don d'ovocytes

Bien que représentant un espoir pour beaucoup de couples, le don d'ovocytes est encore peu répandu. Celui-ci nécessite une stimulation hormonale et une ponction . Pour obtenir une grossesse, il faudra ensuite réaliser une fécondation *in vitro*.