

## Les ovules ne se récoltent pas comme le maïs !

Contrairement à l'homme qui a une grande réserve de gamètes et produit en moyenne 200 000 000 de spermatozoïdes par jour, la femme a un nombre limité d'ovules. La maturation en est lente et délicate : un ovule par mois. « Récolter » des ovules implique un processus médical sérieux qui peut comporter certains dangers potentiels.

Pourtant, pour beaucoup c'est l'espoir de guérir des maladies incurables à ce jour. Les cellules souches sont prioritaires en recherche biologique fondamentale ainsi que pour l'industrie biotechnologique.

L'ovule est la mère de toutes les cellules souches et la recherche a donc besoin de beaucoup d'ovules.

Il y a des femmes qui se font prélever des ovules, après stimulations hormonales, dans le cadre d'une procréation médicalement assistée (pour elle-même ou pour d'autres). Il y a aussi des pays où des femmes vendent des ovules.

La conservation d'ovules n'est pas encore au point, mais des embryons – ou ovules fécondés par des spermatozoïdes ou non – peuvent être congelés et conservés pour être implantés au moment opportun chez la donneuse ou une autre femme. S'il y a des embryons surnuméraires, ils peuvent être détruits ou donnés à la recherche. C'est avec des embryons que l'on produit des cellules souches embryonnaires.

Alors que partout l'on est extrêmement prudent lorsqu'il s'agit de sacrifier des embryons pour la production de cellules souches embryonnaires, personne ne s'oppose à la « récolte » d'ovules.

Le point de vue féminin est trop absent du débat éthique concernant les cellules souches. Il nous semble indispensable de l'intégrer en tenant compte des rapports de force qui existent entre le médecin/chercheur scientifique d'une part et la femme/patiente d'autre part, entre l'industrie pharmaceutique et la femme comme personne isolée.

### **Recommandations :**

La recherche sur les cellules souches suivra son cours mais il faut définir une attitude éthique par rapport à la « récolte » d'ovules.

Au lieu de tout attendre d'une « récolte » massive d'ovules, il faut :

- ✚ Favoriser des pistes alternatives telles que l'utilisation des embryons surnuméraires et la recherche sur la conservation d'ovules ;
- ✚ Interdire tout **commerce** d'ovules : entre individus, entre individu et centre de recherche/industrie, entre industries ;
- ✚ Rendre obligatoire au plus tôt l'information des femmes soumises à une intervention médicale ayant un rapport avec leurs ovules afin qu'elles puissent prendre une décision en toute connaissance de cause.