



Institut
d'Estudis
Catalans

Cicle de «Conferències magistrals del curs 2010-2011»

2 de març de 2011

Dones, reproducció i fecundació *in vitro*

Fanny Vidal

Unitat de Biologia Cel·lular

Facultat de Biociències

Universitat Autònoma de Barcelona

Al llarg del segle XX i des de principi del XXI, s'han vist canvis notables en la reproducció humana. La possibilitat d'exercir un control negatiu (anticoncepció) o positiu (tècniques de reproducció assistida) sobre la fertilitat i la procreació han representat avenços importants. Sota la denominació de *tècniques de reproducció assistida* s'agrupen un ventall important de procediments, entre els quals la fecundació *in vitro* és protagonista important. La concessió del Premi Nobel de Medicina 2010 al professor Robert G. Edwards «pel desenvolupament de la fecundació *in vitro*» ha estat una mostra més de la repercussió que aquestes tècniques tenen des dels anys setanta. Les tècniques de reproducció assistida, desenvolupades al principi com a procediments orientats a pal·liar determinats casos d'esterilitat, han ampliat els possibles àmbits d'aplicació i els candidats o les persones sol·licitants poden tenir motius molt diversos per a demanar aquests tractaments. D'altra banda, les noves tecnologies associades a la reproducció fan sorgir nous debats i controvèrsia respecte als llinars que cal establir per a aplicar-les. Actualment, les tècniques de reproducció assistida es continuen observant amb ambivalència i, en els debats que generen, s'hi continuen esgrimint arguments detractors (objeccions als procediments, medicalització, vulnerabilitat de les dones, legitimitat de totes les opcions que la tecnologia ofereix...) i defensors (respecte a l'autonomia de decisió reproductiva per a les dones, separació entre el sexe i la reproducció, rol reproductiu de les parelles, dret a tenir fills...) que curiosament presenten més d'un punt d'intersecció.