

## **GLOSSARI DE TERMES**

### **IAC**

Inseminació artificial "conjugal", amb semen de la parella. La inseminació artificial conjugal consisteix a dipositar semen preparat de la parella a l'úter o matriu de la dona.

### **IAD**

Inseminació artificial amb semen de donant. La inseminació artificial amb semen de donant consisteix en dipositar semen d'un donant a l'úter o matriu de la dona.

### **FIV**

Fecundació In Vitro. Aquesta tècnica consisteix a posar en contacte els òvuls de la dona i els espermatozoides de la parella o donant al laboratori. Entre 2 i 5 dies després es dipositen a l'úter de la dona els embrions obtinguts. Els embrions òptims sobrants es podran congelar.

### **ICSI**

Injecció intracitoplasmàtica de semen. En aquest cas la fecundació s'aconsegueix mitjançant la introducció d'un espermatozoide directament dins d'un oòcit. S'anomena ICSI o microinjecció espermàtica i s'utilitza en els casos que pot haver-hi dificultats en aconseguir fecundació amb el sistema convencional.

### **Maduració in vitro**

Són tractaments de fecundació in vitro on l'extracció d'òvuls es realitza de forma prematura. Els òvuls immadurs es maduren al laboratori abans de ser fecundats amb el semen.

### **Donació d'oòcits**

Són cicles de fecundació in vitro on els òvuls són aportats per una donant.

### **Vitrificació d'òvuls**

Són tractaments de fecundació in vitro on els òvuls es congelen. En una segona fase aquests òvuls es descongelen i es fecunden amb semen.

### **DGP (diagnòstic genètic preimplantacional):**

Tractament de fecundació in vitro on es realitza una anàlisi genètica dels embrions abans de ser transferits.