



TECNICHE DI PMA

Con l'espressione procreazione medicalmente assistita ci si riferisce a tutte le metodiche e terapie che consentono di aiutare individui con problemi di fertilità a procreare, siano esse tecniche chirurgiche, ormonali, farmacologiche o di altro tipo.

1° LIVELLO

Inseminazione intrauterina (IUI). È il trattamento ambulatoriale che consiste nel seguire ecograficamente la crescita follicolare per individuare il momento migliore per l'introduzione in utero di spermatozoi del partner opportunamente selezionati. Può essere eseguita su ciclo naturale o stimolato.

2° LIVELLO

Fecondazione in vitro e trasferimento embrionario (FIVET). È un trattamento che comporta diverse fasi

1. Stimolazione farmacologica dell'ovaio per ottenere lo sviluppo di un numero adeguato di follicoli
2. Prelievo ecoguidato di ovociti effettuato in sala operatoria in sedazione o in anestesia generale
3. A seguito del prelievo il partner raccoglie il campione di liquido seminale che verrà utilizzato per la tecnica di fecondazione
4. In laboratorio viene realizzata l'inseminazione degli ovociti.



Iniezione introcitoplasmatica dello spermatozoo (ICSI). È una variante della FIVET che prevede la microiniezione di un singolo spermatozoo all'interno dell'ovocita. Viene applicato nei casi di deficit seminale o in altre situazioni a giudizio dell'equipe del centro.

3° LIVELLO

A causa di mancanza di spermatozoi nell'eiaculato, prevede il prelievo chirurgico di spermatozoi dal testicolo, che verranno poi utilizzati per la tecnica di microiniezione (ICSI).

SEDE

Centro per la Salute della Donna e del Bambino Sant'Anna

Via Garigliano, 55 - Roma

Il centro si avvale di:

- Area di accoglienza e ambulatori specialistici
- Area chirurgica con sala operatoria dedicata
- Laboratorio di Biologia della Riproduzione
- Laboratorio di Seminologia e Immunologia della Riproduzione.

CONTATTI

Centralino 06.7730.2614

PMA 06.7730.2626 - 06.7730.2673

e-mail: fecondazioneassistita@aslroma1.it