

LO 'SPERMATOZOO IDEALE' ESISTE? SÌ

Arrivano nuove metodiche più 'naturali' e soft, per ridurre i problemi di infertilità delle coppie. Anche quando la 'colpa' è di lui... Di questa e di altre recenti scoperte in materia di Procreazione Medicalmente Assistita e più in generale di infertilità si parlerà nel Convegno scientifico di aggiornamento "Terapia della Sterilità e Diagnosi Prenatale: presente e futuro", che i **Centri di Ginecologia e di Medicina della Riproduzione – GynePro** (con sede ad Arco e Bologna) organizzano a Trento presso il Grand Hotel Trento (via Alfieri 1/3) sabato **10 ottobre 2009**.

Al centro dei lavori le nuove tecniche (presentate da GynePro in anteprima a fine giugno ad Amsterdam durante il Congresso Internazionale della Società Europea di Riproduzione Umana ed Embriologia -ESHRE) che utilizzano una maggiore risoluzione microscopica e l'acido ialuronico ai fini di una selezione più 'fisiologica' degli 'spermatozoi ideali' da iniettare nell'ovulo. "Tali tecniche, messe a punto dai ricercatori dei Centri GynePro a Bologna e Arco (e da un paio di anni applicate routinariamente con ottimi risultati), permettono di utilizzare gli spermatozoi più fertili, cioè più 'efficienti ed efficaci' per ottenere una fecondazione di successo e una crescita ottimale dell'embrione, senza bisogno di procedere a manipolazioni particolari", dice il **prof. Marco Filicori**, Direttore Scientifico dei Centri GynePro.

"Possiamo affermare che la selezione dello 'spermatozoo ideale' (privo quindi di anomalie cromosomiche o alterazioni cromatiniche) rappresenta senza dubbio la nuova frontiera della Procreazione Medicalmente Assistita. Per la capacità di ridurre le complicazioni genetiche e per la sua completa atossicità la selezione degli spermatozoi con acido ialuronico finalizzata alla ICSI (iniezione intracitoplasmatica - all'interno dell'uovo- degli spermatozoi) rappresenta infatti il metodo di microinseminazione più simile al processo di fecondazione fisiologica", puntualizza il dottor **Lodovico Parmegiani**.