

Kromoszóma-rendellenességek előfordulása az IVF kezelés alatt álló pároknál

Kónya Márton

Géndiagnosztikai Központ, Budapest

Az ismeretlen eredetű meddőséggel kezelt, a habituális vetelő pároknál, illetve azoospermiával vagy OAT-szindrómával érkező pároknál ma már sok helyen rutinszerűen vizsgálják a párok kariogramját. Tapasztalataink szerint a habituális vetelés hátterében a kiegyensúlyozott transzlokációk állhatnak, míg a rossz spermaképert vagy amenorrhéáért az XY aneuploidia felelhet. Mivel a kromoszóma eltérések jelentősen rontják a rutin IVF sikerességét, sok esetben merül fel a házaspárok felől az igény valamilyen megoldásra. Előadásom a laborunkban feldolgozott, IVF centrumokból érkező citogenetikai mintákban talált kromoszóma eltéréseket összesíti, lehetséges megoldások felvetésével.