

A MÁSODIK ÉS TOVÁBBI GYERMEKEK NEMÉNEK MEGVÁLASZTHATÓSÁGA

Az 1990-es évek végén az USA Virginia államában, Fairfaxban működő Genetics and IVF Institute új eljárást szabadalmaztatott: a kétfajta, X és Y nemi-kromoszómát tartalmazó ondósejtek elkülönítése eltérő DNS-mennyiségük alapján. Az utóvizsgálatok szerint a módszer hatékonysága a kívánt lány és fiú fogamzások elérésében 91 %, illetve 73 % volt.

*Milyen érvek szólnak a nem fogamzás előtti megválasztása **ellen**?*

- 1) A fogamzás természetes eseményébe történő mesterséges beavatkozás.
- 2) A keresztény egyházak közül a római katolikus nem fogadja el a mesterséges ondóbevitel orvosi alkalmazását.
- 3) Megbontja a természetes nemi arányt. Az ausztráliai tapasztalatok ennek ellentmondanak. Az első gyerek-gyerekek nemét a természet dönti el, ezt követően a szülők csaknem mindig a másik nemű gyermek fogantatását kívánják.
- 4) Sérülhetnek az ondósejtek. A módszer eddigi sok ezres alkalmazása ezt egyértelműen cáfolja.
- 5) A módszer nem 100%-os biztonságú, erről tájékoztatni kell az igényelőket.

*Mi szól a módszer alkalmazása **mellett**?*

- 6) Kedvében járnának azoknak a még gyermeket akaró pároknak, akik gyermekük nemének megválasztását fontosnak tartják.
- 7) Növelhető lenne a születésszám.
- 8) Csökkenne a veszélyeztetett egykék aránya. Jelenlegi arányuk meghaladja az 50%-ot.
- 9) Az eltérő nemű testvérek könnyebben alakítják ki későbbi párkapcsolataikat.
- 10) Csökkenthető lenne a csak fiúkban előforduló, az X nemi-kromoszóma hibás génjei okozta súlyos betegségek miatti terhesség-megszakítások aránya, a magzati korban történő felismeréssel.
- 11) Korrigálható lenne az a jogi képtelenség, hogy a nők terhességük 12. hetéig elpusztíthatják magzatukat, de börtönnel sújtják azt a szakembert, aki elősegíti a szülők további gyermekvállalását a kívánt nemű gyermek elérésével.

Az emberek nem értelmi fogyatékosok, véleményem szerint rájuk kellene bízni életük és családjuk alakítását.

Dr. Czeizel Endre orvos genetikus