

dieťa. Ročne robíme asi 100 až 150 takýchto zákrokov a ich počet sa zvyšuje. Samozrejme, tieto spermie majú horšiu kvalitu, šanca na otehotnenie je teda nižšia.

Závisí od kvality embrya zdravie dieťaťa?

Určite áno, všetky genetické informácie sú vo vajíčku a v spermií. Rozhodne sa však nedá povedať, že zo zlého spermogramu vznikne postihnuté dieťa, to neplatí. Aj z milióna spermí je časť dobrých. A aj u zdravého muža je 10 až 20 percent spermí geneticky porušených. Keď takáto spermia oplodní vajíčko, dieťatko je postihnuté. Je to o náhode a o štatistike. Preto je dôležitá kvalita spermí.

Dá sa ovplyvniť, či bude mať pári dievča alebo chlapca?

Dá sa. Prirodzené napríklad načasovaním sexu vzhľadom na ovuláciu, je to však veľmi nespôsoblivé. Je neuveriteľné, že ešte dnes niektorí prichádzajú s Jonašovými kalendármi, čo sú akési výpočty splodenia dievčaťa či chlapca. Pri IVF sa embryo môže geneticky vyšetriť na rôzne syndrómy a genetické chyby a zároveň sa dozvieme jeho pohlavie. Pri genetických ochoreniach via-

zaných na pohlavie sa vyberajú embryá zdravého pohlavia. S požiadavkou IVF konkrétnie na dievča alebo chlapca som sa nestretol. Ľudia, ktorí majú problém s plodnosťou, sa tešia z dieťatka bez ohľadu na jeho pohlavie.

Rozvíja sa dnes genetická medicína rýchlo?

Neskutočne rýchlo, je to najrýchlejšie sa rozvíjajúca oblasť medicíny. To, čo platilo v asistované reprodukcii pred desiatimi rokmi, dnes už neplatí. Vznikajú nové postupy, vyvíjajú sa nové prístroje. Snažíme sa takto udržať šancu na oplodnenie rovnakú ako v minulosti, pretože biologický materiál je čoraz horší. Dokážeme pomôcť určitému percentu párov, nedokážeme však pomôcť všetkým.

Koľko asi stojí IVF oplodnenie v skúmavke?

Je to finančne nákladné. Štát platí základné IVF a časť ceny liekov. Bežný doplatok na lieky s príspevkom poistovne vás vyjde 200 až 700 eur. Samotné IVF s príspevkom zdravotnej poistovne vyjde od 500 do 4 000 eur. Vždy je to však lacnejšie ako v zahraničí, kde to stojí 8 000 až 30 000 eur. Pois-

ťovňa však neplodným párom prispieva len do dovršenia 39. roku života. Nehradí žiadne genetické vyšetrenia embrya. Dokonca ani párom, ktoré už majú dve postihnuté deti. Žiadne nové metódy pri IVF nie sú preplácané, všetko platí pacient. Štát zastal niekde na úrovni roku 2004 a na úrovni vtedajších poznatkov. Neplatí teda za nič inovatívne, čo by dnes mohlo zvýšiť šancu úspešného oplodnenia. Priemerne teda IVF vyjde samoplatcu na 2 500 eur, s genetickými vyšetreniami je to do 4 000 eur.

Pár v akom veku by ste ešte prijali?

U nás neexistuje zákonné obmedzenie, fungujú morálne a etické normy. My v našom centre máme hranicu 50 rokov. Priemerný vek úmrtia takýchto rodičov je totiž vo veku, keď ich dieťa bude maturovať.

Máte aj páry s veľkým vekovým rozdielom? Starší muž, mladšia žena alebo naopak?

Je zaujímavé, že novým trendom je pári, kde je žena výrazne staršia a chce dať mladšiemu mužovi dieťa. To sú ženy po štyridsiatke, ktoré už majú deti, často dospelé. Deti nie sú prostriedkom na pripútanie

mladšieho partnera, ľudia si to však neuvedomujú.

Dá sa s trendom poklesu plodnosti ešte niečo urobiť?

Obávam sa, že v budúcnosti sa prirodzené počatie bude brať ako šťastná náhoda a všetci budú riešiť tehotenstvá cez IVF centrá. A, žiaľ, myslím si, že ešte aj my sa toho dožijeme. Počet detí narodených po IVF celosvetovo rastie, najviac IVF cyklov sa realizuje v Izraeli, až 40 000 ročne. V Austrálii a Izraeli sa už dnes veľká časť detí rodí s pomocou centier IVF, v Dánsku je to 8 percent populácie, v Česku 2,5 percenta. Ďalšej generácii by som radil počkať do skončenia vysokej školy a hneď potom sa pokúšať o dieťa. Systém muž, žena, dieťa má zmysel. A naši rodičia to vedeli. Aj preto sú dnes oni tí, ktorí tlačia svoje deti, aby mali potomkov. Nátlak okolia už dnes nie je výrazný, nemá dieťa je bežné.

Mnohé ženy by aj chceli otehotniť, no nemajú s kým...

To je pravda. Vídavam v ambulancii mladé, pekné, inteligentné ženy po tridsiatke, ktoré nemajú partnera. Niekedy sa pýtam, kde tí chlapia sú? Žiaľ, často sa potom stáva, že tieto ženy chcú akéhokoľvek muža len kvôli dieťaťu, nie kvôli nemu samému.

Majú dnes ešte ľudia náboženské výhrady voči umelému oplodneniu?

Odpovedou je, že na týchto stoličkách sedeli knazi s manželkami zo všetkých cirkví okrem rímskokatolíckej. A u všetkých bolo výsledkom úspešné IVF, tehotenstvo a dieťa. Knazi nie sú proti rozmnožovaniu, posledné tri-štyri roky som výhrady tohto druhu nepočul vôbec.

Dokážu si ľudia vážiť, keď sa im podarí mať dieťa pomocou IVF?

Neskutočne si to vážia. Najmä tí, ktorí bolo potomstvo dlho odopierané. A naozaj krásne sa k svojim deťom správajú. Posielajú mi pohľadnice, fotky, prídu deti ukázať. To je skutočne pekná časť tejto práce.

MARCELA FUKNOVÁ

FOTO: PETER KORČEK

