

Posudek oponenta diplomové práce

Bc. Kateřina Brejtrová: Morfokinetická variabilita lidských embryí v časně fázi dělení u žen se sníženou plodností v závislosti na BMI

Vedoucí DP: RNDr. Radek Hampl, Ph.D.

Oponent DP: MUDr. Eva Dvořáková, Ph.D.

Rozsah práce: počet stran: 82; počet obrázků: 29; počet tabulek: 6, počet citací: 117 včetně 6 internetových zdrojů

Práce: retrospektivní studie

- a) Cíl práce je: splněn
- b) Jazyková a grafická úroveň: dobrá
- c) Zpracování teoretické části: výborné
- d) Popis metod: velmi dobrý
- e) Prezentace výsledků: velmi dobrá
- f) Diskuse, závěry: velmi dobré
- g) Teoretický či praktický přínos práce: velmi dobrý

Diplomová práce Bc. Kateřiny Brejtrové zpracovává velmi zajímavé téma z praxe. Rychle se vyvíjející technické a medikamentózní vymoženosti oboru asistované reprodukce jsou konfrontovány se stárnoucí populací, stále častěji bojující s nadváhou či obezitou, které negativně ovlivňují koncepci a graviditu. Zatímco věk je faktorem neovlivnitelným, úprava tělesné váhy mnohdy vede k úspěšnému početí i bez pomoci center asistované reprodukce. Paní bakalářka si ve své práci klade za cíl porovnat vybrané ukazatele počáteční fáze dělení embryí s hodnotami BMI vybrané skupiny pacientek zařazených do programu IVF. Problematika je velmi pěkně zpracována v teoretickém úvodu. Studovaný soubor je velmi rozsáhlý, do studie bylo zařazeno celkem 815 embryí. Za zmínku stojí i velký počet citovaných literárních zdrojů. Celkově velmi dobrý dojem z předložené práce kazí pouze jazykové zpracování některých pasáží textu a gramatické chyby.

Diplomová práce splňuje všechny požadavky na ni kladené.

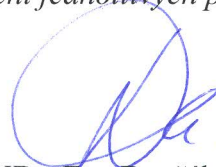
Práci doporučuji k obhajobě.

Hodnocení: velmi dobře.

Vstup do diskuze:

1. *Jak velký je problém obezity v České republice v porovnání s jinými vyspělými státy Evropy?*
2. *Pozorovala jste ve svém výzkumu rozdíl v zastoupení jednotlivých podskupin BMI ve srovnání s běžnou ženskou populací?*

V Hradci Králové dne 13. 5. 2015



MUDr. Eva Dvořáková, Ph.D.

Centrum asistované reprodukce Sanus Pardubice
Fakultní nemocnice Hradec Králové

První privátní chirurgické centrum s.r.o.



14
Labská kotlina 1220, 500 02 Hradec Králové
tel.:495 757 111 fax:495 523 427
IČO: 498 13 692