

РЕЦЕНЗИЯ

От проф. д-р Стефан Иванов Иванов, д.м.н., Катедра по АГ – МУ – Варна

ОТНОСНО

Проучване от д-р Александър Константинов Кунев на НС „Доктор“ област на висше образование: 7. Здравеопазване и спорт, професионално направление 7.1 Медицина и научна специалност „Акушерство и гинекология“

Тема на дисертационния труд: „Фактори, влияещи върху успеваемостта на процедурите по интраутеринна инсеминация“

Безплодието в семейството е един голям проблем за нашето общество, особено във времена на демографска криза в България. Изучаването на различните му форми и методи за лечение е от съществено значение за борбата със стерилитета както в световен мащаб, така и в България. Различните клиники лекуващи безплодието използват различни подходи, техники и начини за лечението му.

Именно в тази интересна и иновативна област се е насочил д-р Александър Кунев. Изкуствената инсеминация е важна начална стъпка в лечението на стерилитета (част от асистираната репродукция). Един от най-често прилаганите варианти на изкуствено оплождане е вътрематочния вариант. Този метод е икономически по-изгоден от останалите и не така инвазивен.

Този метод може да се използва според повечето автори работещи в тази област при поликистозни яйчници (с ановулация), особено при жени с тежка ендометриоза, а така също и при проблем в сперматогенезата на мъжа.

Всичко това д-р А. Кунев се е постарал да изследва, обобщи и поднесе на аудиторията в един прекрасен стил и оформление.

КРАТКИ БИОГРАФИЧНИ ДАННИ

Д-р Александър Кунев завършва средно образование в ЕСПУ „Анастасия Димитрова“ в гр. Плевен през 1991г.

- През 1999г. – завършва медицина в ВМИ – Плевен
- 2003г. – специализира гинекология във ВМИ – Плевен

- 2004г. – Придобива специалност по акушерство и гинекология
- 2012г. – Преподавател в Русенски Университет
- 2011 – 2015г. – Управител на МЦРЗ д-р Щерев Русе
- От 2016г. – АСИМПАГИП – самостоятелен кабинет
- От 2017г. – Управител „Медицински център д-р Кунев“

КУРСОВЕ И СПЕЦИАЛИЗАЦИИ

Правят впечатление множеството курсове изкарани от д-р Кунев:

- Ехографска диагностика с доплерово изследване и фетална морфология
- Колпоскопия и диатермокоагулация
- Основи на АРТ – САГБАЛ „Д-р Щерев“
- Диагностична лапароскопия - МУ – Плевен
- Диагностична хистероскопия – МУ – Плевен
- Член на ESHRE
- Член на БДАГ и БДУАГ
- Редовен асистент в Русенски Университет след конкурс от 2015 до 2018г.

НАУЧНА ПРОДУКЦИЯ

Прави впечатление качествените публикации в списание „Акушерство и гинекология“. Дисертантът има общо 11 публикации и съобщения свързани с научния труд.

НАУЧНИ ИНТЕРЕСИ

Д-р А. Кунев има научни интереси основно в диагностика и лечение на безплодието, АРТ процедури и основно инсеминационните методи и лечение.

СТРУКТУРИРАНЕ НА ДИСЕРТАЦИОННИЯ ТРУД

Проведено е ретроспективно проучване в периода март 2012г. до декември 2015г., включващо 86 пациентки във възраст от 19 до 43 години. Този труд се представя от: увод, литературен обзор, цел и задачи, материал и методи,

резултати, обсъждане, изводи, приноси. Библиографията включва 175 литературни източника от които 8 на кирилица и 167 на латиница.

Представен на 142 страници, 13 таблици и 31 фигури и снимки.

СТАТИСТИЧЕСКИ МЕТОДИ

Обработката на данните е извършена с пакет IBM, SPSS Statistics. Използвани са: дескриптивен анализ, вариационен, графичен, тест на Фишер, тест на Ман и Уитни и др.

СОБСТВЕНИ РЕЗУЛТАТИ

Използваният ретроспективно материал в периода 2012г. до 2015г., който включва 86 жени (19-43 години). От тях 73 (84,9%) са от групата с КИН (инсеминация от съпруг) и 13 (15,1%) от групата КИД (инсеминация от донор). От групата инсеминацията от съпруг най-голяма бройка са пациентите между 30 - 39 години, следвани от 20-27 години.

Д-р Кунев използва: клинични, диагностични (УЗД, HSG, спермограма), епидемиологични и статистически методи.

От резултатите на дисертанта искам да изтъкна по-важните от тях:

- Влияние на възрастта върху успеваемостта. Най-голям шанс от забременяване имат жените на възраст до 30 години, следвани от групата между 31-35 години. Процентът намалява над 35 години за да стигне до 7,69% (36 – 40г.)
- Най- голям процент бременности при мъжки фактор с олигоастенотератозооспермия и най-нисък при нормозооспермия
- Най-добрата обработка на спермата е чрез гредиентно сепариране
- Влиянието на реинсеминацията е голямо
- По-добри резултати се получават след „лека стимулация“
- Процентът на забременелите жени след инсеминация с донорски сперматозоиди е по-голям

ИЗВОДИ НА ДИСЕРТАНТА

Съгласен съм с всички изводи на дисертанта. Те логично следват от неговите резултати.

ПРИНОСИ НА ДИСЕРТАНТА

Съгласен съм с всички приноси на дисертанта. Искам да наблегна върху факторите оказващи много голямо влияние върху резултатите от IUI на този прекрасен труд. Д-р Кунев се е постарал да изследва различни групи от пациентки, като посочва най-подходящите за лечение на безплодието. Той се старае да обобщи и покаже всички тези причини за по-голям успех при инсеминациите.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Познавам д-р Александър Кунев като много съвестен, трудолюбив и иновативен колега, работещ много добре в екип. Имам отлични впечатления от него и ще разчитам на съвместна настояща и бъдеща работа в областта на научно-изследователската дейност, а така също и модерното третиране на безплодието.

Дисертантът изцяло отговаря на правилника на наукометричните критерии и изисквания на МУ – Плевен.

Въз основа на гореизложеното с голямо вътрешна убеденост препоръчвам на почитаемите членове на Научното жури да гласуват с положителен вот за присъждане на образователната и научна степен „Доктор“ и научна специалност Акушерство и гинекология на д-р Александър Кунев.

6.09.2019г.

Рецензент:

Проф. д-р Стефан Иванов, д.м.н.