

РЕЦЕНЗИЯ

на выпускную квалификационную работу студентки 6 курса 608 группы К.В.Сторожевой «Особенности ведения и исходы программ вспомогательных репродуктивных технологий при ВИЧ- инфекции и вирусных гепатитах»

Тема, избранная соискателем, ориентирована на наиболее актуальные проблемы медицины, связанные с решением серьезных социальных и демографических вопросов- реализация репродуктивных возможностей в условиях, обеспечивающих защиту новорожденного от передачи тяжелых инфекционных заболеваний. Актуальность иллюстрирована фактическим материалом по сообщениям специализированных информационных агентств РФ, СПб, ВОЗ. Полученные автором результаты подчеркивают возможности современной медицины но главное- приоритет междисциплинарных подходов, как способ оптимального повышения эффективности родовспоможения у ВИЧ-инфицированных лиц и больных гемоконтактными вирусными инфекциями.

Литературный обзор многоплановый, отражает заинтересованность автора в информации, позволяющей объективно интерпретировать полученные результаты и расставить акценты в дискуссионных ситуациях. Проведен анализ более 30 сообщений зарубежных коллег по аналогичной тематике, преимущественно, за 2017-2018 г.г., включая вопросы эпидемиологии вирусных инфекций, факторов риска и механизмов передачи инфекции и современной стратегии вспомогательных репродуктивных технологий относительно снижения риска передачи инфекции партнеру и новорожденному. Дизайн работы, составленный автором, позволяет провести объективный целенаправленный анализ изучаемых показателей в разнородных парах в приложении к поставленной в работе цели. задачам и конечным точкам исследования на основании корректно обозначенных критериев включения клинического материала и адекватным методам статистической обработки полученных результатов. Автор уделила справедливое внимание этическим вопросам, возникающим в программах вспомогательных репродуктивных технологий у всех пациентов, и имеющих специфическую направленность в ситуациях риска передачи ВИЧ-инфекции партнеру и

новорожденному в серодискордантных парах по женскому и мужскому фактору и в конкордантных парах. Грамотно профессионально использованы для детального сравнительного анализа характеристики гормонального статуса женщин, особенности фактора бесплодия, показатели эффективности протоколов ЭКО, результаты оплодотворения и культивирования эмбрионов с учетом исходных современных показателей репродуктивного потенциала женщины и мужчины и возможного непосредственного влияния вирусной инфекции. Определена необходимость и возможность дифференцированного подхода к использованию вспомогательных репродуктивных технологий при ВИЧ-инфекции в серодискордантных парах по женскому и мужскому фактору и конкордантных парах. Особый интерес представляет статистически подтвержденная зависимость прогнозируемого шанса наступления биохимической и клинической беременности при ко-инфекции ВИЧ и гемоконтактных вирусных инфекций и обозначена необходимость персонализированного сопровождения протоколов ЭКО в серодискордантных парах по женскому фактору ВИЧ-инфекции.

Работа написана литературным языком, информативно интересно иллюстрирована таблицами и рисунками с соответствующими комментариями, материал представлен последовательно, творчески. Выводы обоснованы. полностью соответствуют поставленной цели и задачам, отличаются приоритетной направленностью

Оценка «отлично», рекомендовано продолжение научной работы.

Рецензент

ВРИО директора ФГБНУ
«НИИАГиР им. Д.О. Отта»
член-корреспондент РАН,
д.м.н., профессор


 И.Ю. Коган