

## **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертационной работы **Иваненковой Натальи Ивановны** «Клинико-иммунологическое обоснование использования транскраниальной электростимуляции при привычном невынашивании беременности», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология

Невынашивание ранних сроков беременности в настоящее время находится под пристальным вниманием всего мирового научного сообщества, поскольку отрицательно сказывается не только на показателях рождаемости, но, в первую очередь, на репродуктивном здоровье женщины. Первый триместр беременности является важным этапом развития плода: в данный временной промежуток происходит закладка всех органов и систем. Нарушение процессов имплантации является пусковым механизмом в развитии дальнейших гестационных осложнений. Многими исследователями спорадическое невынашивание рассматривается как этап естественного отбора, но, в тоже время, это может, являться дебютом серьезных нарушений в организме женщины, приводящих к развитию привычного выкидыша. В связи с развитием иммунологии репродукции изучение иммунных механизмов развития данной патологии представляет несомненный интерес. Существующие стандарты в лечении привычного невынашивания не всегда дают ожидаемый эффект, поэтому внедрение дополнительных методов лечения позволит усовершенствовать дальнейшую тактику ведения данной категории женщин.

В своей работе Иваненкова Н.И. достаточно подробно излагает предпосылки, послужившие основанием для выполнения настоящего исследования.

В автореферате диссертации автор детально описывает полученные результаты, отражающие медико-социальную характеристику обследованных женщин, течение и исходы настоящей беременности, состояние новорожденных.

В работе подробно представлены изученные иммунологические показатели, как при привычном, так и при спорадическом выкидыше, проведена

оценка характера дифференцировки наивных клеток и Т-клеток памяти в популяциях Т-хелперов и цитотоксических Т-лимфоцитов, в зависимости от вида проводимой сохраняющей терапии. На основании полученных данных автором разработаны новые способы прогнозирования течения и исхода беременности. В практическую деятельность внедрен новый способ прогнозирования рецидива угрожающего выкидыша во втором триместре гестации у женщин с привычным невынашиванием беременности после проведения сохраняющей терапии путем определения относительного содержания CD45RA-CD62L- клеток в популяции CD8+ лимфоцитов.

Диссертационная работа Иваненковой Н.И. выполнена на высоком методическом уровне. Автор использовал в работе клинические, лабораторные, инструментальные, иммунологические и статистические методы исследования.

Работа выполнена на достаточном фактическом материале. Достоверность полученных результатов не вызывает сомнений.

Автореферат написан в традиционном стиле, содержит все обязательные разделы, включая актуальность, цель и задачи, научную новизну, практическую значимость, результаты и их обсуждение, выводы, практические рекомендации, список опубликованных работ.

Выводы и практические рекомендации конкретны, полностью соответствуют поставленным задачам.

Результаты диссертационной работы были широко представлены на различных республиканских и международных конференциях, полно отражены в 19 публикациях из них 5 – в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки России для публикаций научных результатов диссертаций.

Существенных замечаний к работе нет.

Таким образом, представленная в автореферате диссертационная работа Иваненковой Н.И. на тему: «Клинико-иммунологическое обоснование использования транскраниальной электростимуляции при привычном невына-

шивании беременности», выполненная под руководством д.м.н., профессора Борзовой Н.Ю. и д.м.н., профессора Сотниковой Н.Ю., является собственным, законченным, актуальным научным исследованием, обладающим научной новизной и практической значимостью, соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а диссертант Иваненкова Н.И. заслуживает присвоения учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология.

Заведующая кафедрой  
акушерства и гинекологии  
ГБОУ ДПО «Новокузнецкий  
государственный институт  
усовершенствования врачей»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

Баженова Людмила Григорьевна

654005, Кемеровская область, г. Новокузнецк, пр-т Строителей, д. 5  
Тел: 8-905-964-96-27  
e-mail: L\_Bagenova@mail.ru

Подпись Баженовой Людмилы Григорьевны  
Ученый секретарь  
ГБОУ ДПО «Новокузнецкий  
государственный институт  
усовершенствования врачей»  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
к.м.н., доцент

Заика Галина Ефимовна



22.04.16