

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Науменко Наталии Сергеевны «Обоснование программы скрининга беременных на инфекции», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности - 14.01.01 – Акушерство и гинекология

Современный объем обследования беременных на инфекции, используемый в Российской Федерации, значительно обширнее, чем аналогичные зарубежные программы. Более тщательное обследование должно было бы привести к низкому уровню младенческой заболеваемости и смертности, так как единственным источником инфекции для плода является мать. Однако коэффициент младенческой смертности в РФ на сегодняшний день остается существенно большим, чем, например, в США, Великобритании или Франции.

Охват целевого контингента (беременные женщины) в России можно охарактеризовать как более чем удовлетворительный. При этом, несмотря на столь широко проводимую во всех регионах страны диагностику, у нас практически отсутствуют сведения о распространенности тех или иных инфекционных заболеваний в группе беременных женщин. Однако эпидемиологические данные являются неотъемлемым критерием включения нозологии в скрининговое обследование, что было сформулировано специалистами ВОЗ еще в 1968 г.

Учитывая вышеизложенное, можно говорить о том, что данная проблема акушерства и гинекологии продолжает оставаться нерешенной. То есть данное исследование является актуальным и значимость проведенной работы не вызывает сомнений.

После проведения сравнительного анализа программ антенатального наблюдения в различных государственных и коммерческих медицинских учреждениях Москвы, автором был определен перечень инфекций, входящих в скрининг на амбулаторном этапе, а также уточнена распространенность инфекционной патологии у беременных, выявляемая при первой явке пациенток в женскую консультацию. Хотелось бы отметить интересный и грамотный подход к выбору учреждений амбулаторного звена: работа проведена как в государственных бюджетных учреждениях, так и в коммерческих организациях, что позволяет нам наглядно увидеть различия в объеме проводимых обследований. Кроме того амбулатории подбирались и по территориальному принципу – автор постарался обеспечить максимальный охват территории города.

В результате была установлена следующая распространенность инфекционных заболеваний среди беременных: ВИЧ – 0,48%, вирусный

гепатит В – 0,2%, вирусный гепатит С – 2,46%, хламидиоз – 0,4%, трихомониаз – 0,1%, сифилис и гонорея – 0. Серопревалентность к *Toxoplasma gondii* – 24,7%, к вирусу краснухи – 88,3%, к цитомегаловирусу – 79,1%, к вирусу простого герпеса 1 типа – 81,1%, вирусу простого герпеса 2 типа – 18%. Кроме этого, был выявлен 1 случай острого токсоплазмоза во время беременности (0,1%) и ни одного случая первичного инфицирования цитомегаловирусом, краснухой, вирусами простого герпеса 1 и 2 типов.

Проведя глубокий сравнительный анализ полученных данных с аналогичной официальной статистикой развитых стран (США и Великобритания), автор предлагает обоснованный вариант структуры обследования беременных на инфекции, который базируется на принципах рационального скрининга (в первую очередь на распространенности заболеваний и степени важности их как медицинской проблемы). Так, автором предлагается включение в скрининговое обследование серологического исследования на сифилис, ВИЧ, гепатиты В и С, выявление антител к вирусу краснухи (для выявления серонегативных пациенток). А в отношении цитомегаловируса и вируса простого герпеса I и II типов в настоящее время скрининг беременных не оправдан. Также автор говорит о том, что целесообразность обследования на *Toxoplasma gondii* сомнительна, поэтому требуются дополнительные эпидемиологические исследования. Однако предлагается отказаться от повторного обследования на токсоплазмоз (в III триместре беременности) в случае выявления серопозитивности при постановке на учет.

Также в ходе исследования было установлено, что распространенность носительства *Streptococcus agalactiae* в нижних отделах генитального тракта у беременных в сроке 35-37 недель беременности достаточно низка (13,5%). Учитывая эти цифры, а также невысокую частоту обнаружения стрептококков группы В у новорожденных при реализации внутриутробной инфекции, автор делает важное предположение: включение *Streptococcus agalactiae* в обязательный «базовый» инфекционный скрининг у беременных в г. Москве в настоящее время недостаточно обосновано.

В автореферате в полном объеме представлены содержания всех разделов диссертации, приведены клинические данные и результаты статистической обработки. Количество клинического материала достаточно для получения достоверных результатов. Выводы в полной мере соответствуют поставленным цели и задачам. Отражают сущность всей научно-исследовательской работы. Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата на диссертационную работу Науменко Н.С. нет.

В связи с вышеизложенным можно сделать заключение о том, что диссертационная работа Науменко Наталии Сергеевны «Обоснование программы скрининга беременных на инфекции» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи оптимизации программы скрининга беременных на инфекции для снижения частоты неблагоприятных исходов беременности, имеющей существенное значение для акушерства и гинекологии, что соответствует требованиям п.9 «Положение о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. № 842, (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016г. №335), а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата наук по специальности 14.01.01 – Акушерство и гинекология.

Доктор медицинских наук (14.01.01 - акушерство и гинекология)
профессор, доцент кафедры акушерства и гинекологии
Института клинической медицины им. Н.В. Склифосовского
ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский
университет им. И.М. Сеченова Министерства здравоохранения
Российской Федерации (Сеченовский Университет)

Буданов Павел Валерьевич

03.03.2020г.

Подпись д.м.н., профессора Буданова П.В. «заверяю»
Ученый секретарь ФГАОУ ВО Первый Московский государственный
медицинский университет им. И.М. Сеченова Министерства
здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет)
Доктор медицинских наук, профессор

Воскресенская Ольга Николаевна



Почтовый адрес:

119435, г. Москва, ул. Большая Пироговская, д.2, стр.4, каб. 106

Тел: 8(495) 609-14-00

Сайт: sechenov.ru