

ОТЗЫВ

официального оппонента доктора медицинских наук, профессора Соколовского Евгения Владиславовича на диссертацию Болдиной Татьяны Вячеславовны «Ложноположительные реакции на сифилис у беременных: дифференцированный подход к диагностике», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.10 – кожные и венерические болезни (медицинские науки)

Актуальность избранной темы. Диссертация Болдиной Т. В. посвящена актуальной проблеме современной медицинской науки – исследованию ложноположительных результатов серологических реакций на сифилис у беременных женщин.

На сегодняшний день, несмотря на значительное усовершенствование в последние годы серологических методов диагностики, обладающих высокой чувствительностью и специфичностью, не всегда удается однозначно диагностировать ложноположительные результаты серологических реакций на сифилис у беременных женщин.

Актуальной задачей остается разработка критериев диагностики для установления ложноположительных серологических проб на сифилис и исключения сифилиса скрытого раннего. До сих пор не определены объем обследования пациенток при дифференциальной диагностике истинной и ложной позитивности серологических реакций на сифилис, а также диспансерного наблюдения за лицами с хроническими ложноположительными результатами серологических реакций

В диссертационной работе Болдиной Т. В. проведено изучение особенностей социального статуса беременных женщин с ложноположительными результатами серологических реакций. В исследовании выполнена серологическая диагностика с определением серологических критериев распознавания ложноположительных результатов серологических реакций, осуществлен статистический анализ причинно-следственных связей, что дало возможность определить анамнестические, клинические и серологические критерии, позволяющие осуществлять дифференциальную диагностику между сифилисом скрытым ранним и ложноположительными результатами серологических реакций среди беременных женщин.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации. Работа выполнена на достаточном объеме материала. Исследование проведено у 120 пациенток, 60 пациенткам был установлен диагноз сифилис скрытый ранний, у 60 пациенток были выявлены ложноположительные результаты серологических реакций. Для анализа исходной информации использовался комплекс современных методов исследования, в том числе метод статистического анализа. Научные выводы сформулированы четко и полноценно, отражают результаты проведенного исследования.

Работа включает 3 рисунка, количественные данные представлены в 35 таблицах. Список цитируемой литературы состоит из 218 источников, из них 94 иностранных. Проведен анализ и сравнение полученных результатов с данными других исследователей по описываемой тематике.

Все положения и выводы основаны на результатах, полученных лично автором. Основные результаты диссертации опубликованы в 13 печатных работах, 4 из них в ведущих рецензируемых научных журналах, рекомендуемых для публикаций основных результатов исследования.

Научные положения и выводы диссертации являются обоснованными, поскольку базируются на достаточном объеме клинико-лабораторных исследований. Статистический анализ проведен с использованием современного программного обеспечения, все положения убедительно документированы 35 таблицами и 3 рисунками.

Оценка новизны, достоверность и ценность полученных автором результатов. В диссертационной работе Болдиной Т. В., несомненно, полученные результаты отражают новизну выполненного ею исследования.

Проведено изучение клинико-эпидемиологических особенностей беременных женщин с ложноположительными результатами серологических реакций в сравнении с беременными, больными сифилисом скрытым ранним.

Установлено, что лица с ложноположительными результатами серологических реакций чаще являлись городскими жителями, имели высшее образование, постоянную работу. Как правило, они отмечали половые контакты с одним половым партнером, отношения с которым были юридически зарегистрированы. Большинство из них, в отличие от женщин с сифилитической

инфекцией, приобретали свой первый сексуальный опыт после 18 лет. У беременных, страдающих сифилисом скрытым ранним, был отмечен более низкий уровень образования, они чаще были безработными, имели склонность к случайным половым контактам и приобретали свой первый сексуальный опыт в раннем возрасте. У них в 3,2 раза чаще диагностировались сопутствующие инфекции, передающиеся при половых контактах. Вредные привычки, такие как злоупотребление алкоголем и курение, также чаще выявлялись среди беременных со скрытым сифилисом.

При проведении серологических исследований установлено, что серологическими критериями распознавания ложноположительных результатов серологических реакций являются слабоположительные или отрицательные результаты РИФ-абс, отрицательные результаты РИФ-200, слабоположительные или отрицательные результаты ИФА (определение IgG), отрицательные результаты ИФА (определение IgM), слабоположительные или отрицательные результаты РПГА.

Проведение корреляционного анализа дало возможность определить анамнестические, клинические и серологические критерии, позволяющие осуществлять дифференциальную диагностику между сифилисом скрытым ранним и ложноположительными результатами серологических реакций среди беременных женщин.

В результате проведенного корреляционного анализа впервые выявлены устойчивые зависимости между ложноположительными результатами серологических реакций на сифилис и местом проживания в городе, наличием высшего образования, занятостью общественным трудом, семейным положением, минимальным количеством половых партнеров, поздним началом половой жизни, низкой степенью позитивности в РИФ-абс, низкой степенью позитивности в РИФ-200, низкими титрами, вплоть до отрицательных результатов, ИФА и низкими или отрицательными результатами РПГА у пациенток.

Результаты исследования являются значимыми для медицинской науки, исследовательской и клинической практики. Получены новые данные, позволяющие расширить современные представления о ложноположительных результатах серологических реакций на сифилис у беременных женщин.

Совокупность полученных результатов исследования Болдиной Т. В. может явиться основой для дальнейших исследований, необходимых для разработки новых подходов в области дифференциальной диагностики истинной и ложной позитивности серологических реакций при сифилисе.

Оценка содержания диссертации, ее завершенность. Диссертационная работа Болдиной Т. В. содержит все необходимые разделы: введение, обзор литературы, главы собственного исследования, включающие главу «Материал и методы исследования», главы с описанием результатов собственных исследований, «Обсуждение полученных результатов», выводы, практические рекомендации, список сокращенных терминов, список литературы.

Актуальность проблемы не вызывает сомнений. Цель исследования соответствует теме и заявленной специальности. Положения, выносимые на защиту, корректно сформулированы, содержат наиболее важные результаты.

В литературном обзоре представлен анализ современной научной литературы, в основном преобладают отечественные источники. Обзор литературы написан неплохим литературным языком, четко структурирован, содержит сведения по всем разделам проведенного исследования.

Глава «Материал и методы исследования» построена традиционно, автор дает подробную характеристику групп исследуемых пациенток. Методы исследования соответствуют поставленной цели и задачам исследования. Статистический анализ проведен адекватно поставленным задачам.

В главе 3 собственных результатов исследования проведено изучение клинико-эпидемиологических особенностей беременных женщин с ложноположительными результатами серологических реакций в сравнении с беременными, больными сифилисом скрытым ранним. Определена продолжительность существования положительных результатов серологических реакций у беременных женщин. Анализируются результаты серологических методов исследования, таких как реакция иммунофлюoresценции, иммуноферментный анализ, реакция пассивной гемагглютинации у беременных с ложноположительными результатами серологических реакций на сифилис и у беременных, больных сифилисом скрытым ранним.

В результате проведенного корреляционного анализа впервые выявлены устойчивые причинно-следственные связи между отдельными факторами и

наличием ложноположительных результатов серологических реакций у беременных.

Результаты диссертационной работы хорошо описаны и проанализированы. Достоинством работы является, несомненно, вклад в развитие дифференциальной диагностики между ложноположительными результатами серологических реакций и сифилисом скрытым ранним у беременных женщин.

На сегодняшний день, несмотря на значительное усовершенствование в последние годы серологических методов диагностики, обладающих высокой чувствительностью и специфичностью, не всегда удается однозначно диагностировать ложноположительные результаты серологических реакций на сифилис у беременных женщин. Практические рекомендации диссертационного исследования могут служить основой для практики в установлении неспецифических ложноположительных реакций и в дальнейшем для диспансерного наблюдения за лицами с ложноположительными результатами серологических реакций.

В диссертационной работе 4 вывода, полученных лично автором, хорошо сформулированных и достоверных. Применены адекватные поставленным задачам методы статистического анализа. Научные выводы объективно и полноценно отражают результаты проведенного исследования.

Содержание автореферата соответствует основному содержанию диссертации, а основные результаты позволяют сделать обоснованные выводы, отражающие суть проведенного исследования. Результаты исследования доложены на Всероссийской научно-практической конкурсе-конференции студентов и молодых ученых «Авиценна», межрегиональной научно-практической конференции «Дermатовенерология Сибири: наука и практика».

В порядке обсуждения, хотелось бы задать несколько вопросов:

1. Как проводился отбор пациенток в группы с учетом их возраста?
2. Какая сопутствующая патология имела место у описываемых пациенток?
3. Изучались ли в ходе работы результаты серологических методов исследования пациенток по материалам историй болезни?

Принципиальных замечаний, снижающих научно-практической ценности диссертационной работы, нет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Диссертационная работа Болдиной Татьяны Вячеславовны является законченной научно-квалификационной работой, в которой на основании выполненных автором фундаментальных исследований разработаны лабораторные, клинические, эпидемиологические критерии для установления ложноположительных серологических проб на сифилис, что актуально для дерматовенерологии. Работа соответствует требованиям п. 9 Положения о присуждении ученых степеней (постановление Правительства РФ от 24.09.2013г. № 842), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.10 – кожные и венерические болезни (медицинские науки).

Заведующий кафедрой дерматовенерологии с клиникой ГБОУ ВПО «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И. П. Павлова» Минздрава России
доктор медицинских наук, профессор



Евгений Владиславович Соколовский

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет имени академика И. П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

197022 г. Санкт-Петербург, ул. Льва Толстого, д. 6-8.

Телефон 8 (812) 338-71-72,

E-mail: S40@mail.ru

20 апреля 2016 г.

