

Минздрав России

Государственное бюджетное образовательное  
учреждение  
высшего профессионального образования  
«Сибирский государственный  
медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской  
Федерации  
(ГБОУ ВПО СибГМУ Минздрава России)

Московский тракт, д. 2, г. Томск, 634050

Телефон (3822) 53 04 23;

Факс (3822) 53 33 09

ОКПО 01963539 ОГРН 1027000885251

ИНН 7018013613 КПП 701701001

03.10.14r № 21  
Ha № OT

## УТВЕРЖДАЮ

и.о. ректора ГБОУ ВПО СибГМУ

Минздрава России,

д-р мед.наук, профессор

О.С.Кобякова

2014г.



## ОТЗЫВ ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

о научно-практической значимости диссертации Кошмелёвой Елены Александровны «Грипп А (H1N1) в период гестации: течение беременности, родов, профилактика и лечение», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология

**Актуальность исследования.** Работа Е.А.Кошмелёвой посвящена актуальной задаче акушерства и гинекологии – изучению закономерностей течения гриппа А (H1N1) в период гестации, а также его профилактике и лечению у беременных женщин. Острые респираторные вирусные инфекции (ОРВИ) остаются одной из самых актуальных проблем здравоохранения во всем мире. Стабильно высокий уровень заболеваемости ОРВИ со-

храняется в настоящее время среди всех возрастных групп населения (Зайцев А.А., Синопальников А.И., 2009).

В 2009 году мир столкнулся с пандемией гриппа А (H1N1). Анализ заболеваний, зарегистрированных в ходе данной вспышки, показал, что наиболее тяжелые формы заболевания встречаются среди беременных женщин и у новорожденных. Эпидемиологические исследования указывают на то, что беременность является отягощающим фактором повышенного риска возникновения осложнений гриппа у матери. (Белокриницкая Т.Е. и соавт., 2009-2011; Кузьмин В.Н., 2010; Трубицына А.Ю., 2013). Вирусы гриппа вызывают ежегодные эпидемии и случайные пандемии, которые уносят миллионы человеческих жизней. При пандемии гриппа, вызванная вирусом гриппа А (H1N1)-09, появляется возможность исследовать факторы вирулентности, распространения инфекции и подготовиться к вспышкам гриппа в будущем (Schnitzler S.U., 2009). Во время сезонных эпидемий гриппа беременные в большей степени предрасположены к развитию осложнений, причем риск их развития увеличивается пропорционально возрастанию срока гестации и при наличии хронических заболеваний (Thorner A.R., 2009).

Несмотря на большое количество публикаций по проблеме высокопатогенного гриппа, влияние гриппа А(H1N1)09 на течение и исходы беременности, состояние плода и новорожденного, эффективность профилактических мероприятий остаются до конца не изученными.

В связи с вышеизложенным, рассматриваемая в диссертационной работе Е.А. Кошмелёвой задача является актуальной.

#### Новизна исследования, полученных результатов, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации.

Впервые выявлены факторы риска высокой восприимчивости гриппа А (H1N1)09 у беременных в Забайкальском крае.

Установлено, что различные (осложненные и неосложненные) формы гриппа А (H1N1)09 у беременных в постэпидемический период повышают риск осложнений.

шают риск таких акушерских и перинатальных осложнений, как угроза прерывания беременности в 11,7 раза, плацентарных нарушений в 11,9 раза, внутриутробной гипоксии плода в 1,6 раза, патологии амниона в виде многоводия в 1,6 раза, гестационной анемии в 2,2 раза, преждевременной отслойки нормально расположенной плаценты и врождённых аномалий развития плода.

Новыми являются данные об эффективности фармакологической профилактики гриппа А(H1N1)-2009 у беременных умифеновиром, интерфероном альфа-2b, а также лечения гриппа А (H1N1)09 умифеновиром, осельтамивиром и интерфероном альфа-2b.

#### **Теоретическая и практическая значимость работы.**

Выявлены факторы риска высокой восприимчивости гриппа А (H1N1)09 у матерей, способствующие более неблагоприятному течению и исходов беременности и родов, которыми являются фоновые заболевания органов дыхания (бронхиальная астма, хронические бронхиты), лор-органов (хронические тонзиллиты, хронические гаймориты) и сердечно-сосудистой системы (гипертоническая болезнь, нейроциркуляторная дистония), ИППП в анамнезе (уреа- и микоплазменная, хламидийная и цитомегаловирусная инфекции), курение, дефицит или избыток массы тела. Определены наиболее эффективные методы фармакологической профилактики и лечения гриппа у беременных противовирусными препаратами – умифеновир, интерферон  $\alpha$ -2 $\beta$  в виде назального спрея и ректальных суппозиториев, осельтамивир. Установленная высокая частота заболевания гриппом А (H1N1)09 у беременных, увеличение репродуктивных нарушений и потеря после перенесенного гриппа А(H1N1)09 служит основанием для своевременного начала противовирусной терапии.

По результатам работы разработаны практические рекомендации по профилактике сезонных ОРВИ и гриппа (в том числе и гриппа А (H1N1) и лечению беременных женщин с этими заболеваниями. Теоретическая и практическая значимость выполненной работы позволили внедрить эти ре-

зультаты исследования в практику здравоохранения: в работу ЛПУ города Читы и Забайкальского края, оказывающих помощь беременным и роженицам с гриппом. Разработанные практические рекомендации могут быть использованы в работе женских консультаций, поликлиник, акушерских и терапевтических стационаров. Внедрение данных рекомендаций позволит улучшить качество ведения беременности и родов у беременных ОРВИ и гриппом.

Диссертация представлена с соблюдением всех требований ВАК Минобразования и науки РФ, предъявляемых к оформлению диссертаций, и состоит из введения, трёх глав, заключения, выводов и практических рекомендаций. Библиографический список включает 143 источника, из них – 60 отечественных, 83- зарубежных авторов. В диссертации представлены 18 таблиц и 5 рисунков. Работа иллюстрирована 5 рисунками и 18 таблицами. Библиографический указатель включает 143 источника, из них 60 на русском и 83 на иностранных языках.

Диссидентом чётко определена цель работы, заключающаяся в изучении клинического течения и исходов беременности и родов у женщин в очаге пандемического гриппа в зависимости от сроков гестации, методов профилактики и лечения.

В соответствии с поставленной целью последовательно и корректно сформулированы основные задачи исследования.

Поставленную цель и задачи исследования автор обосновывает анализом данных отечественной и зарубежной литературы по изучаемой проблеме.

Дизайн исследования достаточно трудоемкий и позволил достигнуть цели и решить поставленные задачи. Диссертационное исследование выполнено на большом количестве клинических наблюдений.

Методы исследования, выбранные автором, адекватны поставленным цели и задачам работы.

Достоверность полученных результатов и выводов обоснована большим объёмом проведенных исследований и результатами статистической обработки.

Полученные диссидентом новые научные данные определяют теоретическую и практическую значимость работы. По теме диссертации опубликовано 22 печатные работы, из них 7 – в журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ.

Основные результаты исследования представлены и обсуждены на конференциях различных уровней.

Выводы отражают основные результаты выполненного исследования, полностью соответствуют поставленным задачам.

Автореферат отражает основные направления выполненного исследования.

Принципиальных замечаний по диссертационной работе Кошмелёвой Елены Александровны нет.

**Заключение.** Таким образом, диссертация Кошмелёвой Елены Александровны «Грипп А (H1N1) в период гестации: течение беременности, родов, профилактика и лечение», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология, является законченной научно-квалификационной работой, содержащей решение актуальной задачи - улучшения результатов профилактики и лечения беременных женщин с гриппом А (H1N1), имеющей существенное значение для акушерства и гинекологии. Представленная работа по актуальности, научной новизне, методическому уровню, теоретической и практической значимости полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.13г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских

37

наук, а автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – акушерство и гинекология.

Отзыв заслушан и одобрен на заседании кафедры акушерства и гинекологии ГБОУ ВПО СибГМУ Минздрава России №2 от 2 октября 2014 года.

Зав.кафедрой акушерства и гинекологии  
ГБОУ ВПО СибГМУ Минздрава России  
д-р мед.наук, профессор

Евтушенко Ирина Дмитриевна



Сведения об авторе отзыва:

Евтушенко Ирина Дмитриевна  
доктор медицинских наук  
профессор  
зав.кафедрой акушерства и гинекологии  
ГБОУ ВПО СибГМУ Минздрава России  
634050, Россия, Томск, Московский тракт 2  
тел.рабочий 8-(382-2)-53-10-72  
e-mail: [evtushenko\\_id@mail.ru](mailto:evtushenko_id@mail.ru)