

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Минайчевой Ларисы Ивановны «Генетико-эпидемиологическое исследование врожденных пороков развития в сибирских популяциях: мониторинг, медико-генетическое консультирование, диспансеризация», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 03.02.07 – генетика

Актуальность представленной в данной работе проблемы заключается в том, что для проведения эффективных мероприятий, направленных на уменьшение распространенности врожденных пороков развития (ВПР), необходимы сведения об их частоте, структуре и о первопричинах развития ВПР.

Научная новизна данной работы несомненна. Представлены сведения о частоте встречаемости и динамике ВПР у населения Западной Сибири. Установлено, что частота ВПР тесно связана с эффективностью мероприятий пренатальной диагностики.

Практической значимостью работы явилось определение особенностей распространения ВПР в Западной Сибири.

Полученные данные об особенностях распространения ВПР в различных районах Западной Сибири позволят провести адекватные организационные мероприятия по своевременной скрининговой диагностике ВПР, активизировать медико-генетическое консультирование в этих регионах.

Результаты исследования внедрены в работу генетической клиники ФГБУ «НИИ медицинской генетики» СО РАМН, а также используются в образовательном процессе на кафедре медицинской генетики Сибирского государственного медицинского университета.

Объект исследования – плоды с ВПР и новорожденные дети. Для выявления частоты ВПР динамическое наблюдение было разделено на два периода: с 1979 по 1998 годы и далее с 1999 по 2011 годы.

Таким образом, предоставленные результаты несут высокий научный потенциал.

На основе генетико-эпидемиологического исследования определены частоты ВПР у новорожденных детей Томской области, республики Хакасия и Алтай. Определен вариационный ряд преобладающих ВПР в этих регионах. Зарегистрирована разнонаправленная динамика частоты ВПР в обследованиях этно-территориальных группах. Выявлена ассоциативная связь между мероприятиями пренатальной диагностики и частотой ВПР.

Таким образом, диссертационная работа Минайчевой Ларисы Ивановны «Генетико-эпидемиологическое исследование врожденных пороков развития в сибирских популяциях: мониторинг, медико-генетическое консультирование, диспансеризация», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 03.02.07 – генетика, является законченным самостоятельным фундаментальным научным исследованием, обладающим теоретической и практической значимостью, и соответствует требованиям, предъявляемым ВАК РФ к докторским диссертациям, а ее автор заслуживает искомой степени.

С ОТЗЫВОМ ОЗНАКОМЛЕН

*08.10.2014*

Проректор по учебной работе

ГБОУ ВПО «КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого»

Минздрава России

Профессор, доктор медицинских наук

Никулина Светлана Юрьевна

660022, г. Красноярск, ул. Партизана Железняка, д. 1

8(391)220-04-95

[nicoulina@mail.ru](mailto:nicoulina@mail.ru)

Подпись

Подпись Никулиной Светланы Юрьевны удостоверяю

Специалист по кадрам

