Министерство здравоохранения ДНР Донецкий национальный медицинский университет им. М. Горького Научно-исследовательский институт Медицинских проблем семьи

УДК: 618.3-06:618.33-073.452.19-07-08	УТВЕРЖДАЮ
ВКГОКП:	Проректор ДонНМУ им. М.Горького
Инв. №	по научной работе, д.мед.н., профессор
шифр	Прохоров Е.В.
	2016 г.

ОТЧЕТ О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ

«Разработать и внедрить методы профилактики и лечения тяжелых форм гемолитической болезни плода и новорожденного у пациенток с иммуноконфликтной беременностью»

по теме

«Ретроспективный анализ исхода родов и эффективности профилактических мероприятий при резус-иммунизации у беременных» (промежуточный)

Руководители организации-исполнителя:

Директор НИИ МПС, профессор кафедры акушерства, гинекологии и перинатологии ФИПО ДонНМУ им. М.Горького, д.мед.н., профессор

А.В. Чайка

И.о. ректора ГБОУВПО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» МЗ РФ, профессор кафедры неонатологии и неонатальной реаниматологии факультета послевузовского и дополнительного профессионального образования, д.мед.н.

Д.О. Иванов

Научные руководители:

Зам. директора НИИ МПС по науке, профессор кафедры акушерства, гинекологии и перинатологии ФИПО ДонНМУ им. М.Горького, д.мед.н., доцент

С.В. Чермных

Профессор ГБОУВПО «Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет» МЗ РФ, д.мед.н.

В.В. Ветров

Исполнители:

Ф.И.О.	Подразделение университета, должность, ученая степень, ученое звание, контактный телефон	Подпись
Ответственный исполнитель:	В.н.с. научно-исследовательского отдела НИИ МПС ДонНМУ, к.б.н., доцент кафедры	
Зоркова Е.В.	физиологии и клинической лабораторной диагностики ДонНМУ им. М.Горького	
Исполнители:	С.н.с. научно-исследовательского отдела	
Межова О.К.	НИИ МПС ДонНМУ им. М.Горького	
Гриценко Л.3.	Ученый секретарь НИИ МПС ДонНМУ им. М.Горького, к.м.н., доцент кафедры микробиологии, вирусологии и иммунологии ДонНМУ им. М.Горького	
Караман Е.С.	С.н.с. научно-исследовательского отдела НИИ МПС ДонНМУ им. М.Горького	
Вьюгов М.А.	Врач анестезиолог-реаниматолог детского анестезиолого-реанимационного отделения, Ростовская обл., г. Таганрог, МБУЗ Родильный дом	

Реферат

Отчет 56 страниц, 7 част., 10 рис., 1 табл., 129 источников, 1 приложение.

Тема НИР. «Разработать и внедрить методы профилактики и лечения тяжелых форм гемолитической болезни плода и новорожденного у пациенток с иммуноконфликтной беременностью».

Название этапа. «Ретроспективный анализ исхода родов и эффективности профилактических мероприятий при резус-иммунизации у беременных».

Цель этапа работы. Изучить динамику показателей количества резуссенсибилизированных беременных, заболеваемости новорожденных ГБП/Н, оценить полноту проведения профилактических мероприятий.

Объект исследования. Медицинская литература и документация (1612 историй родов и развития новорожденных), 235 анкет пациенток с резус-отрицательной принадлежностью крови.

Методы исследования. Анализ литературных источников, архивных материалов, статистический анализ, анкетирование.

Результаты. Иммуноконфликт по системе резус встречается в 3 раза реже, чем по системе AB0, но именно при этой патологии наблюдается наиболее тяжелое течение ГБН; плановая специфическая профилактика резус-иммунизации является недостаточной по охвату женщин (3% беременных и 13,5% родильниц).

Новизна. Впервые дана комплексная оценка эпидемиологии, состояния профилактики ГБП/Н в нескольких регионах, участвующих в исследовании; проведен ретроспективный опрос-анализ выявления частоты наступления потенциально сенсибилизирующих событий и качества проведения специфической профилактики.

Эффективность. Наилучшие результаты профилактики и лечения ГБП/Н отмечаются при концентрации беременных для родоразрешения в специализированном перинатальном центре.

Степень внедрения. Выводы статистического анализа и анкетирования представлены на Ученом совете НИИ МПС и конференции акушеров-гинекологов перинатальных центров.

РЕЗУС-ИММУНИЗАЦИЯ У БЕРЕМЕННЫХ, ГЕМОЛИТИЧЕСКАЯ БОЛЕЗНЬ ПЛОДА И НОВОРОЖДЕННОГО, ЭФФЕРЕНТНАЯ ТЕРАПИЯ Содержание

Раздел	Подраздел	Пункт, подпункт	Название	Стр.
1			Нормативные ссылки	5
2			Список определений и сокращений	6
3			Введение	8
4			Основная часть	9
	4.1		Этиопатогенез, клиника и диагностика ГБП/Н при резус-конфликте	9
	4.2		Современное состояние вопроса о профилактике ГБП/Н	14
		4.2.1	Специфическая профилактика резус-иммунизации у женщин с резус-отрицательной принадлежностью крови	14
		4.2.2	Неспецифическая профилактика тяжелых форм ГБП/Н при резус-иммунизации женщин	16
		4.2.2.1	Медикаментозные и «иммунобиологические» методы неспецифической профилактики тяжелых форм ГБП/Н	16
		4.2.2.2	Эфферентные методы гемокоррекции в профилактике тяжелых форм ГБП/Н	20
	4.3		Связь заболеваемости ГБН со специфической профилактикой резус-иммунизации у женщин в отдельно взятом регионе (ретроспективный анкетоанализ)	28
5			Заключение	40
6			Список использованных источников	43
7			Приложения	56