

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Аиари Манел на тему «Роль показателей гепцидина и эндогенного эритропоэтина для определения лечебной тактики при анемиях беременных», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – «Акушерство и гинекология».

Тема диссертационного исследования является современной и актуальной. Результаты исследования отечественных и зарубежных авторов убедительно доказывают, что частота анемии беременных (АБ) достаточно высока и занимает первое место среди экстрагенитальной патологии. Известно, что при АБ увеличивается материнская и перинатальная смертность, повышается риск развития осложнений для матери и плода. Во время беременности возможно развитие сложных нарушений эритропоэза и обмена железа, что значительно затрудняет дифференциальную диагностику АБ и нередко является причиной резистентности к пероральной и внутривенной ферротерапии. Неадекватный ответ на препараты железа при лечении АБ, как правило, объясняется нарушением обмена железа за счет изменения продукции основных регуляторных белков.

В связи с этим большой интерес вызывают исследования патогенетических механизмов развития АБ, как анемий смешанной этиологии, где абсолютный дефицит железа не всегда является ведущей причиной анемии. Наиболее перспективными для изучения считаются такие факторы, как эндогенный эритропоэтин, регулирующий эритропоэз, и гепцидин – белок, который в настоящее время считается основным регулятором обмена железа и ключевым фактором в развитии анемии воспаления. Поэтому тема диссертации Аиари М. представляется весьма актуальной.

Поставленные задачи полностью соответствуют цели исследования. Работа выполнена с использованием достаточного объема клинического материала и лабораторных методов исследования.

Автором проведено обследование 78 женщин с физиологическим течением беременности с различным гестационным сроком, 116 беременных с анемиями различного генеза (93 – ЖДА и 23 – анемии смешанного генеза), 27 небеременных женщин с ЖДА и 10 здоровых небеременных женщин. Объем исследования достаточный для решения поставленных задач.

Не вызывает сомнений новизна исследования. Впервые установлено значительное снижение концентрации гепцидина в течение нормальной беременности. ГЦ блокирует всасывание железа, что играет важную роль в повышении абсорбции железа во 2-3 триместрах беременности. Впервые установлена высокая диагностическая ценность теста на ГЦ для диагностики ЖДА у беременных. Установленный пограничный уровень $ГЦ < 7,4$ мкг/л может быть использован как предиктор эффективности пероральной ферротерапии. Значительный научный интерес имеют данные о том, что неадекватно низкая продукция ЭПО степени тяжести анемии отмечается не только в группе анемий смешанного генеза, но и при ЖДА беременных. Этот факт объясняет высокую резистентность к внутривенной ферротерапии у женщин, не ответивших на лечение пероральными препаратами железа. Впервые установлен диагностический уровень сывороточного ЭПО в точке разделения 45 МЕ/л (Sp -100%, Se – 95%), позволяющий прогнозировать ответ на внутривенную ферротерапию.

По полученным данным автором составлен уникальный, понятный и простой в использовании алгоритм лечебно-диагностической тактики при анемиях во второй половине беременности, что позволит значимо улучшить результаты ведения данной категории пациенток, значимо сократить количество осложнений.

Выводы обоснованы и полностью отражают основные положения диссертации.

Текст автореферата достаточно полно отражает содержание диссертации.

Основные результаты отражены в 10 публикациях, из них 4 статьи опубликованы в изданиях, рекомендованных ВАК Минобрнауки России для публикации результатов диссертационных исследований.

Критических замечаний нет.

Таким образом, диссертационная работа Аиари Манел «Роль показателей гепцидина и эндогенного эритропоэтина для определения лечебной тактики при анемиях беременных», является законченным научным трудом и соответствует всем требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в ред. постановления Правительства РФ от 02.08.2016 г. № 748), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.01 – «Акушерство и гинекология».

Профессор кафедры госпитальной терапии
с курсами эндокринологии, гематологии и клинической лабораторной
диагностики медицинского института ФГАОУ ВО
«Российский университет дружбы народов»,
доктор медицинских наук
(14.01.21 – гематология и переливание крови),
руководитель курса гематологии

 Стуклов Николай Игоревич

«02» июня 2017 г.

ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов»
117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д.6
Сетевой адрес (URL) официального сайта
организации в сети интернет: <http://www.rudn.ru/>;
адрес электронной почты: rector@rudn.ru;
телефон: +7 (495) 434-53-00

Подпись д.м.н., профессора Стуклова Николая Игоревича удостоверяю
Учёный секретарь Учёного совета
ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов»
доктор физико-математических наук,
профессор

 Савчин Владимир Михайлович