

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Аксеновой Анастасии Станиславовны по теме «Гипертензивный синдром у беременных: поражение органов-мишеней и факторы риска развития преэклампсии», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни, 14.01.01 – Акушерство и гинекология.

Актуальность исследования не вызывает сомнений. Артериальная гипертензия встречается у 4-8% беременных. По данным ВОЗ, гипертензивный синдром - это вторая после эмболии причина материнской смертности, составляющая 20-30% случаев в ее структуре.

Артериальная гипертензия у беременных - понятие неоднородное, ее классификация, а, следовательно, ранняя диагностика и выработка стратегии наблюдения и профилактики преэклампсии до сих пор является предметом дискуссий. Следует признать, что тактика ведения пациенток за последнее время существенно не изменилась, этические соображения, имеющие в данном случае особый вес, ограничивают возможности планирования и проведения рандомизированных клинических исследований. В этой связи, заявленная цель - изучить особенности течения АГ и поражения органов-мишеней при хронической и гестационной формах АГ, а также определить факторы риска развития преэклампсии у беременных с гипертензивным синдромом представляется весьма актуальной.

Новизна исследования многопланова. Проведено комплексное обследование беременных с ХАГ и ГАГ с оценкой в динамике по триместрам состояния органов-мишеней, установлены особенности

суточного профиля АД в зависимости от формы гипертензивного синдрома, представлены корреляции между лабораторными и функциональными параметрами, отражающими деятельность сердечно - сосудистой и мочевыделительной систем.

В качестве раннего маркера структурной перестройки артериальной стенки и почек предложены ММП-9 и ММП-2 крови. Математически обоснованы новые дополнительные ранние факторы риска развития преэклампсии у беременных на фоне гипертензивного синдрома, такие как уровень цистатина С и концентрация ММП-2 и ММП-9 в крови, обозначен вклад диастолической дисфункции левого желудочка. Работу удачно дополняет оценка функции мочевыделительной системы, автор находит универсальный маркер, который точнее, чем CKD-EPI, оценивает клубочковую дисфункцию, начиная с ранних сроков гестации, и при этом является еще и мощным предиктором развития преэклампсии.

Принципиальных замечаний по оформлению автореферата нет.

Выводы диссертации вытекают из поставленной цели и задач работы.

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа А.С. Аксеновой «Гипертензивный синдром у беременных: поражение органов-мишеней и факторы риска развития преэклампсии» представляет собой самостоятельное законченное научно-квалификационное исследование, выполненное по важнейшей теме современного акушерства. По актуальности решаемых задач, научной и практической важности полученных результатов она полностью соответствует требованиям п. 9 - 14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 № 335), предъявляемым к

кандидатским диссертациям, а ее автор – Аксенова Анастасия Станиславовна - заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – Внутренние болезни, 14.01.01 – Акушерство и гинекология.

Согласен(на) на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России № 662 от 01.07.2015 г.), необходимых для работы.

Заведующий кафедрой акушерства и гинекологии  
Федерального Государственного бюджетного образовательного  
учреждения Высшего образования «Кировский государственный  
медицинский университет» Министерства здравоохранения  
Российской Федерации

доктор медицинских наук, профессор

 С.А. Дворянский

Подпись

профессора С.А. Дворянского заверяю

Ученый секретаря Ученого Совета ФГБОУ ВО «Кировский ГМУ»  
Минздрава России доцент Т.Б. Агалакова



Адрес: 610998, Россия, г.Киров, ул. К Маркса, 112

Тел.: +7(8332)62-72-11, 64-07-34, 89128209092.

Факс : +7(8332)64-07-34; e-mail: [dvorsa@mail.ru](mailto:dvorsa@mail.ru); сайт: [www.kirovgma.ru](http://www.kirovgma.ru)