

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Папичева Евгения Васильевича на тему
«Клинико-функциональное значение определения уровня фетуина-А у
больных ревматоидным артритом», представленной на соискание
ученой степени кандидата медицинской наук по специальности 14.01.22
– ревматология

Ревматоидный артрит (РА) – хроническое аутоиммунное системное ревматологическое заболевание, характеризующееся эрозивным артритом и поражением внутренних органов. Оно ассоциируется с ранним развитием инвалидности и значимым снижением качества жизни пациентов. Одним из наиболее распространенных проявлений данного заболевания является снижение минеральной плотности костной ткани (МПКТ), что приводит к развитию вторичного остеопороза с прогрессивно возрастающим риском патологических переломов. Используемые в настоящее время методы диагностики и лечения РА не могут в полной мере обеспечить контроль за активностью болезни и предупредить развитие осложнений, что обуславливает интерес ученых к малоизученным биологически-активным веществам. Так, отдельным направлением в изучении ревматологических заболеваний является поиск новых цитокинов, которые могут быть ассоциированы с их развитием и/или прогрессированием. Большой интерес вызывают тканевые цитокины, белки, синтезируемые не иммунными клетками, однако оказывающие разнообразные биологические эффекты. К данной группе веществ относятся адипокины, миокины, гепатокины и др. Изучение адипокинов показало, что они обладают рядом достоверных клинических эффектов. Их общим действием является участие в становлении синдрома резистентности к инсулину, метаболического синдрома, системного воспаления и сердечно-сосудистых заболеваний. Оценка их диагностического значения при РА продемонстрировала, что некоторые медиаторы из этой группы обладают противовоспалительным действием (адипонектин), иные же – выраженным провоспалительным (лептин, резистин и висфатин). Изучение роли тканевых цитокинов может способствовать лучшему пониманию патогенеза воспалительных заболеваний и повышению качества оказываемой медицинской помощи.

Диссертационная работа Папичева Евгения Васильевича посвящена изучению роли фетуина-А (ФА) при РА, его взаимосвязи с клинико-инструментальными и лабораторными характеристиками заболеваниями,

показателями костного обмена и МПКТ. Цель исследования сформулирована четко, задачи соответствуют поставленной цели. Методы исследования, использованные в работе, в том числе статистические, современны и отвечают поставленным задачам. Положения, выносимые на защиту, обоснованы и отличаются конкретностью формулировок.

Автором впервые на большом клиническом материале изучена взаимосвязь уровня ФА с клиническими, инструментальными и лабораторными характеристиками РА. Впервые проанализирована взаимосвязь показателей костного обмена и МПКТ с данным гликопротеином у пациентов с РА. Продемонстрировано, что обнаружение низкого уровня ФА (менее 653,55 мкг/мл) характерно для пациентов с более высокой степенью активности заболевания, функциональным классом и наличием осложнений. Выявлена достоверная обратная корреляционная взаимосвязь с лабораторными маркерами активности болезни и показателем, отражающим скоростью разрушения суставного хряща. Также автором продемонстрировано, что у пациентов с низким уровнем ФА чаще выявляется остеопороз и остеопоротические переломы.

Выводы и практические рекомендации хорошо обоснованы, логично вытекают из полученных результатов и в полной мере отвечают цели и задачам исследования.

По теме диссертации опубликовано 15 научных работ, в том числе 6 – в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки России для публикаций основных результатов диссертационных исследований. К содержанию и оформлению автореферата принципиальных замечаний нет.

На основании представленных в автореферате данных можно сделать вывод, что диссертационная работа Папичева Е.В. «Клинико-функциональное значение определения уровня фетуина-А у больных ревматоидным артритом» является самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой, изучающей важную для современной ревматологии задачу уточнения патогенеза РА. Диссертационная работа полностью соответствует требованиям ВАК, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук. Автор диссертации заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.22 – Ревматология.

Профессор кафедры внутренней
медицины №2, заместитель директора
по развитию приоритетных проектов в сфере
здравоохранения Медицинской академии

А.В. Петров

приоритетных проектов в сфере
я А.В. Петрова удостоверяю